臺灣日日新報
本日八頁
發行兼編輯人　佐々木　登
發行所　臺北市榮町四丁目卅番地　臺灣日日新報社
定價　一ケ月金壹圓（日本內地外送料不要）
廣告料　普通欄一行　記事中特別一行
振替臺北二番　電話　代表五八〇一

南方行政を一元化
臺灣中心に飛躍
小磯拓相遠大の企圖

【東京三十日發同盟】邦品の海外市場として南洋方面への經濟的進出を要望する聲昂まるにつれ現在の拓務省、臺灣總督府、南洋廳の機構組織を再檢討すべしとの意見が起り拓務省でも昨年來南方連絡會議を開催し種々發展策を研究中であつたが小磯拓相は就任以來特にこれが根本的對策樹立の必要を痛感し先般滯京中の森岡總務長官とも種々協議する所あつたが更に近く小林總督の上京を俟つて同問題に關し懇談することとなつた、然して小磯拓相は臺灣總督府、南洋廳はじめ關係各方面に十分な有機的連絡を確立することが根本要件なりとなし南方行政機關の一元化を目標に具體案を練りつつある模樣で南方總督設置論の如きも傳へられてゐるが拓相としては機構改革よりも寧ろ人的强化に依つて現機構の機能發揮を目差してゐるものと見られ從つて南洋長官の如きも今後親任官級の大物を据ゑ大長官制を確立し臺灣を中心として拓相、臺灣總督、南洋長官の三位一體の下に所期の一元化を圖るべく企圖してゐるものと見られる

全國地方長官會議
內地は全員、植民地代表も出席
けふ召集、九日迄開催

【東京三十日發同盟】平沼內閣初の地方長官會議は愈よ一日召集、二日から九日まで七日間開催されるが、會同の範圍は北海道廳長官以下各府縣知事並に朝鮮、臺灣、關東州、南洋各植民地代表者は既に入京し一日の召集日には缺席者なく全部召集に應ずる豫定である、而して會議第一日の二日は午前八時卅分首相官邸で開かれ政府側より平沼首相、木戶內相、外務兩省出席、陸海兩相は時局に處する政府の確固不動の方針を闡明し東亞新秩序の建設に邁進すべき內外諸政策の具體的方針を强調して擧國的協力を求める趣旨の重要訓示を行ひ次で有田外相より長期建設期に當面せる外交方針につき又鹽野法相は事變下の司法檢察當局の根本方針につき夫々訓示を行ひこれを以て第一日の會議を終り各地長官は午前十時宮中に參內 天皇陛下に謁見仰付けられ午前午後に亙り戰時下地方事情につき委曲奏上、正午には畏くも御陪食の光榮に浴する御沙汰を賜はり一同恐懼感激してゐる

民主主義國家と一切協力を拒絶
伊國が國防大充實

【ローマ二十九日發同盟】イタリー政府は二十九日閣議を開催、ムッソリーニ首相司會の下の國防充實十年計畫案を審議し總額百億リラの支出を確認した、イタリー國軍增强十年計畫は總額百億リラを投じて兵員、裝備化部隊各種資材設備の增强植民地防衞其他の國防計畫を含むもので、政府の說明に依ればこの膨大軍備充實計畫はイタリー國力增進策たる次の三大計畫、即ち

一、イタリーの國力增進、あらゆる部門に亙り內政を刷新し、經濟其他各部門で完全な强大國家を完整する

一、民主主義國家との協力は一切拒否し其他の國家全部と最も密接な外交關係を確立する

一、陸、海軍軍備を大擴張するの一環を爲すもので政府は右計畫は民主主義國家の英、佛、伊計畫包圍に對する現狀の意味で立案したもの

と言明してゐる

力は唯一の解決策
歐洲問題への介入は頗る危險
米國內に反對論熾烈

【ワシントン廿八日發本社特電】ヒットラー總統の二十八日の國會演說に對する議會筋の反響は區々に別れ總統の議會尊重に不滿を表す者もあれば他方歐洲戰爭の平和的解決の道は未だ閉されて居ないと力說するものもある有樣である、孤立主義議員はこれを機會にル大統領の歐洲介入政策に攻擊の矛を向けて居るが主なる議員の意見は次の通り、ボラー共和黨上院議員

今回の演說は世界平和會議の召集に關する最後の希望に終止符を打つたものであるヴエルサイユ條約成立の基礎となつた政策は依然歐洲外交を支配して居る、斯る現狀に鑑み米國は歐洲問題を解決せんと努力する代りに歐洲問題は歐洲諸國に委せ自國の事を解決するのを認めてかかる必要がある

其他二十三の議員により各方面から意見の發表があつた

ヒ總統演說とル大統領言明

【ハイドパーク二十九日發同盟】ルーズベルト大統領は目下ハイドパークの別邸にあつてヒトラー總統演說の內容を檢討中で側近者は依然右演說に批評を加へることを差控へてゐるがル大統領は二十八日夜ノルウエー皇太子オラーヴ殿下と會見の際同殿下に對し「扉はまだ一寸開いてゐる」旨言明したが大統領側近筋も右言明が果して總統の演說に言及したものか否かに關して說明を行はず右言明を廻つて種々の取沙汰が行はれてゐる

朝鮮總督上京

【京城三十日發同盟】南朝鮮總督は天機奉伺、半島統治狀況奏上並に政務打合せのため二十九日午後三時十分京城發東上の途に就いた

ダンチッヒ市は獨逸で囘復する
ナチス黨は一日と豫想

【ダンチッヒ二十八日發同盟】ヒトラー總統が國會演說でダンチッヒ自由市囘復に對するドイツの强硬意圖を表明した結果ダンチッヒに在るナチス黨筋ではドイツは愈よ五月一日を期してダンチッヒを囘復するだらうと豫想してゐる

獨波不可侵條約廢棄を重視

【ワルシャワ二十八日發同盟】ヒトラー總統が國會演說でポーランド政府の態度に痛擊を加へたことは今更にワルシャワ政界に一大衝擊を與へてゐるが就中ポーランド政府はドイツの獨波不可侵條約廢棄を重視し目下外務省當局に命じ愼重對策を協議中である

獨、洪兩國會談
ス國編入問題協議か

【ベルリン二十九日發同盟】イタリー政府との會談を終へたハンガリー首相テレキー、外相チヤーキー兩氏は引續きドイツ政府首腦と會談すべく廿九日午後ベルリンに到着、外務省にリッベントロップ外相を訪問、來着の挨拶を爲した後ゲーリング空相を訪問、同夜ヒトラー總統主催の兩相歡迎晩餐會に臨みドイツ政府、黨、軍部各方面と交驩を遂げる事になつた、一行の訪獨目的はスロヴアキアとハンガリー間の國境紛爭が兩國親善の[illegible]あるに鑑みスロヴアキアのハンガリー編入をヒトラー總統以下ドイツ政府首腦に諮らんとするにあると云はれる

獨逸の陸軍總司令
羅馬で重要協議
兩國の協力に關して

【ローマ二十九日發同盟】ドイツ陸軍總司令官フォン・ブラウヒッチュ將軍は二十九日夕ベルリンより汽車にてローマに到着した、フォン・ブラウヒッチュ將軍は數日ローマに滯在、イタリー陸軍首腦と獨伊兩國陸軍の協力に關し重要協議を遂ぐるものと豫想される

ソ聯海軍人民委員更迭さる

【モスクワ二十九日發同盟】ソヴエット聯邦政府は二十八日ソ聯海軍人民委員部首腦部の更迭を斷行し新海軍人民委員に極東艦隊司令官クズネツオフ提督を任命したが同時にイサコフ提督イグナチーフ提督の前任者ガリレフチエンコ提督ロブフ提督を新次長に任命した但しレフリノフスキー前海軍人民委員の轉出先は不明である

伊空軍の豫算
前年より四割の增加

【ローマ二十九日發同盟】イタリー政府は二十九日十九億二十九ラなる豫算を發表した、右は昨年度の四十年度の空軍豫算は二十一億リラに比し約四割の增加を示してゐる

中支の經濟開發
復興建設統制されて
日支の提携は堅固

【上海二十日發同盟】中支金融對策も華興商業銀行の設立に依り五月一日を期し愈よその第一步を踏出すこととなつたが一方中支那振興の大動脈として最も重要視されてゐた華中鐵道會社も三十日華々しく創立總會を擧げ揚子江デルタ地帶が皇軍の占領下に置かれ焦土の中に維新政府が誕生して以來一年一箇月にして日支經濟提携のスローガンの下に進められ來つた中支那復興建設は今やその第一段階を終へ更に飛躍の第二段階に向つて巨步を進めるに至つた、即ち中支那振興會社の子會社としては既に華中蠶業、華中水電、上海へノイ汽船、華中電氣通信、上海恒產、華中都市バス、華中水產、大上海瓦斯等八社の創立あり最近更に華中鑛業會社をその傘下に入れ殘されたるは蘇州鐵を經營する華中蠶業會社のみとなり維新政府當局及び興亞院華中連絡部の今後の復興建設工作は既設國策會社の育成發展を圖る外その主力を通商貿易の部門に注ぐものと見られてゐるが一方揚子江デルタ地方の治安は漸次回復し他方租界問題其他政治外交問題も懸案の折衝に依つて着々解決の方向に向ひつつあるので古來豐饒をもつて鳴る中支那の發展は期して待つべきものがある

南支派遣軍で戰歿者の合同慰靈祭

【廣東三十日發同盟】自事變勃發以來多數の犧牲を出して聖戰に殉じた南支派遣軍戰歿者の合同慰靈祭は三十日午前十時より廣東北郊燕塘練兵場中山記念堂において行はれ安藤軍司令官以下將兵多數列席の上、嚴かに擧行された、この日廣東在住の居留民も多數參列、治安全く回復興途上の廣東の現狀を今はなき勇士の靈前に奉告しての式典を終つた

汪精衛轉地

【ハノイ三十日發同盟】ハノイ某所に在つた汪精衛氏は先日私かにハノイ發、佛印當局警戒下に佛印南部の某地に移転したこと判明した、右は表面靜養のためと言はれてゐるが、事實は重慶系の刺客の潛入より身邊に不安を感ずるに至つたため佛印當局と協議の上、南方に避けたものである

寧波を空襲
艦隊報道部發表

【上海二十九日發同盟】艦隊報道部二十九日發表

中支方面戰況

一、海軍航空部隊は二十八日朝連繫して陸軍部隊の作戰に協力、撫州方面に侵入せる敵軍陣地及び密集部隊及び輜重、進賢方面及び高安、宜昌方面を偵察攻擊し大なる損害を與へたり

二、別に有力なる航空部隊は寧波攻擊を實施し次の如き戰果を收めたり

敵第八十三師の集團に巨彈
山西の殘敵大混亂

【太原二十九日發同盟】陸の荒鷲山口部隊は二十九日天長の佳節を期し午前八時宮城を遙拜聖壽萬歲を奉唱した後〇〇機の大編隊で〇〇基地發南部山西の敵據點陽城東北七粁武士官庄、西南方六粁南寺村附近を矢々襲ひ空襲に大混亂の第八十三師の敵集團に巨彈の雨を降らし大打擊を與へ悠々歸還した

敵に巨彈の雨
合澗、林縣を猛襲

【〇〇三十日發同盟】水崎部隊の〇機は三十日午前七時三十分彰德西南五十粁の合澗を又大泉部隊の〇機は同時刻合澗東北約十粁の林縣を何れも攻擊、敵に巨彈を浴びせ多大の戰果を收めたり

洛陽、西安空襲
敵飛行場を粉碎

【〇〇基地三十日發同盟】我が陸の荒鷲原田部隊は二十九日午前十一時五分〇機で洛陽飛行場を空襲滑走路及び格納庫に巨彈を浴びせ完全に之を破壞更に息つく間もなく午後二時四十分西安飛行場を急襲飛行場軍事施設を粉碎、多大の戰果を收めて全機無事歸還した

政友會の對[illegible]
中島氏總裁を受諾

【東京三十日發同盟】政友會の對立は依然解けず革新、反革新兩派對峙の儘委員問題の大會日卅日を迎へたが首腦部は解黨局面打開策につき奔走し前田、中島、島田三氏は午前十時鐵相官邸で懇談の結果和協案としてこの際公平なる第三者を總裁に推す工作を進める方針を決し十一時中島氏は松野氏邸に鳩山、芳澤、松野、久原四氏と會見、中島氏より右和協案を提示し但し自分に新總裁の指名權を與へられたいと提議したが四氏は中島氏の眞意不明の爲めこの提議を容れず中島氏は已むなく引揚げた、一方本部に於ては反革新派の坐込み戰術に依つて二階會議室を占據されたが革新派は二階に陣取り豫定通り正午過ぎ黨大會と稱する會合を開催同派の推舉に依る中島氏を總裁に推し滿場一致中島氏を總裁に推戴し中島氏之を受諾する旨の挨拶を爲し茲に革新同盟の自稱總裁は決定した、この會合に出席した人員は會場混亂の爲めはつきりせぬが約百五十名であつた、尙この間に於て砂田幹事長は政友會內紛の責任を感じ國民に深謝する意味で三十日議員辭任の屆けを議長の下に提出したが同氏

代行更迭に反對

【東京二十九日發同盟】政友會革新同盟は鈴木總裁指名の新代行更迭を無效とし二十九日附で鳩山、三土、久原、芳澤氏等反中島派の十一名を除名する旨全國各支部に通達した

砂田幹事長議員を辭職

【東京三十日發同盟】政友會幹事長砂田重政氏は今回の政友會紛亂につき深く責任を感じ戰時下の國家國民に深謝する意味で三十日午前小山議長に議員辭職屆けを出した、然し黨籍は離脫せぬ

人事

▲山下樵曹氏（三井物產支店長）一日內地より歸臺

▲鈴木三郎助氏（味の素鈴木商店專務）北川利一氏と共に一日來臺（吾妻）

▲三宅醫氏（大阪武長商店臺北支店技師長）一日來臺（吾妻）

海の荒鷲活躍

【上海三十日發同盟】艦隊報道部發表

△中支方面

一、海軍航空部隊の一部は二十八日に引續き二十九日も陸軍作戰部隊に協力し南昌南方市汊街以東、新村墟方面において潛入せる敵を攻擊これに甚大なる損害を與へたり

二、有力なる航空部隊は二十八日二次に亙り浙江省溫州及び溫州方面の偵察攻擊を實施し甚大なる成果を收めたり

イ、第一次溫州攻擊部隊は溫州下流三浬の地點に碇泊中の支那軍用汽船を擊沈、溫州港岸の病役場、倉庫二棟を爆破し積荷に甚大なる損害を與へたり

ロ、第二次溫州攻擊に向へる部隊は溫州縣政府及び敵駐屯軍司令部を直擊彈に依り大破し電話局に相當の損害を與へたり

三、太鼓橋附近に蝟集せる軍用戎克を爆擊し大損害を與へるとともに鐵橋に命中彈を投下、附近江岸倉庫、家屋に甚大なる損害を與へその一部を炎上せしめたり

華中鐵道會社新設
五月一日營業開始

【上海三十日發同盟】中支鐵道の復興と共にこれが運營に就ては我が現地當局と維新政府當局との折衝の結果これを國有民營の恒常的形態の下に置くこととなり取りあへず滬寧（京滬）滬杭（滬杭甬）京蕪（京蕪江南）蘇嘉の各鐵道は四月三十日を期し維新政府の手に收められると共に華中鐵道會社を新設しその手に依つて運營されることとなつた、新設華中鐵道會社は三十日午後一時より上海で創立總會を擧行五月一日を期して營業を開始することとなつたが資本金

一、總額　資本金五千萬圓內二千五百萬圓は現金出資

本社は政府（鐵道部）より引受けたる運輸資材の現物資材をもつて充てる殘りの二千五百萬円は現金出資とし內二千萬円は維新政府、六百五十萬円は中支那振興會社、八百五十萬円は日本通運外二十一社が出資する、第一回現金拂込は四分の一とす

一、營業路線　滬寧、滬杭、京蕪、蘇嘉、呉淞線等分支線を合し合計約八百粁

一、借款問題　滬寧線其他各鐵道は當初英國其他外國の借款に依つて建設せられた鐵道で事變前多額の外債を負つてゐたが維新政府が接收した以上當然維新政府において考慮さるべきで新會社自體は何等これに關係を持つものでない

天無口

二十八日のヒトラー總統の國會に於ける演說は、地球上の主なる部分を殆ど悉く"耳"と化さしめた程に全世界の視聽を集めたもの。こんな大演說は有史以來さう度々有つた譯のものでなく、恐らく空前のものかも知れない。日本の政治家なんかも斯ういふ例は少し胸に止めて置くべきだらう▲その演說の要旨に就ては歐覽のソツも無い。殆どドイツが言はんとする言說のエキスだけで出來てゐる。そして徹頭徹尾眞劍そのものである。ル大統領の先のメッセージは、ヒトラー總統に向つてモノを言つたといふより も獨逸へのモノ言ひを利用して、米國に於ける自分の政治的立場を利用に導き米國內の輿論を一つに纏めようとする政治工作の意味も多分に含まれてゐて謂はゞ芝居掛りのもので有つたに反し、ヒトラー總統の言說は新興ドイツ國の興亡に關するソレこそ死活の重大問題であり、場當り的なチヤランポランの態度とは眞劍味がまるで違つてゐる▲又ル大統領の戰線さに較べてヒトラー總統は思慮分別を盡した毅然たる斷案を以て臨んだのでドダイ大人と子供との違ひもある。まアル大統領の對獨メッセージと之に應ふるヒトラー總統の態度とを一言で云ふと、全行ちの氣紛れなチヨッカイに對する毅然たる人の眞劍な面と襟の接客と言つた風な所もあり、角力としても一寸比較にはならない▲ル大統領も此度のヒトラーの激文で歐洲大國の情勢に就き大分氣を晤いた所も多からうが、ヒトラーの回答に依つてル大統領の米國內に於ける政治的地位が果してどんな具合に變つて行くか、興味はソノ邊にも殘されてゐる。

短歌研究　五月特別號　特價六十錢・送料二錢五厘
作品　近迎寒春・小暖……北原白秋
大伴家持……尾上柴舟
榮式部の歌……佐佐木信綱
和泉式部……土井幸助
歌壇作品時評……岡野直七郎
諸家近詠鑑賞……谷鼎
▼日本詩歌の思出……三好達治
▼現代短歌の創造面……岡山巖
逍遙先生歌抄……窪田空穗
歌壇思ひ出の人々……佐佐木信綱

俳句研究　五月號　定價五十錢・送料二錢
■みいくさ（俳句ファンタジー）……吉田絃二郎
■前田普羅論……加藤楸邨
■芭蕉俳句新講……潁原退藏
■花鳥永遠（俳壇時評）……富田木歩
■前月作品評……富安風生
■新選秀吟百句……山口誓子
■諸家の文學の概觀……中村草田男
■俳人の作句（への期待）……八木繪馬
■明治俳壇人物論「東京名所圖會」（長谷川零餘子と文）……太田鴻村
■戰爭俳句觀賞……吉岡禪寺洞
■昭和十三年度「俳句研究賞」受賞者發表
■宗祇「獨吟何人百韻」研究……山田・小宮・太田・阿部
俳壇自敍傳……飯田蛇笏

宇田尚著【最新刊】　對支文化工作草案
菊判上製三九八頁　定價二圓八十錢　送料十四錢

北支文教の重任を擔ふ著者と佐野、鍋山の獄中對支意見
第一篇　緒論
第一章　國內的な二つの重大問題　第二章　學術・政治・國體　第三章　學術研究の精神と目的と方法との是正　第四章　日本知識層における知性の改造
第二篇　今次事變の思想性
第一章　今次事變の思想性（一）　第二章　今次事變の思想性（二）　第三章　今次事變の思想性（三）
第三篇　指導原理の諸問題
第一章　指導原理に關する諸見解　第二章　皇道と王道の共通點　第三章　皇道と王道の相違點　第四章　個別的指導原理と綜合的指導原理
第四篇　文化工作の基本的態度
第一章　經濟第一主義を排す　第二章　先づ「精神」を確立せしめよ　第三章　消極退嬰を排す　第四章　東亞を凡ての中心推進力とせよ
第五篇　諸工作の基本的問題
第一章　政治工作の基本的問題　第二章　教育工作の基本的問題　第三章　宗教工作の基本的問題
第六篇　佐野學、鍋山貞親兩君の對支意見批判
佐野學　第一信　北支新政府の文教政策に就て　第二信　支那事變と東亞協同體論
鍋山貞親

最新刊　英國は沒落する　ロバート・ブリッフォールト著　葦田坦譯
定價一圓三十錢　送料十錢
英國は沒落する!!驚くべき豫言ではないか。ミュンヘン會議に醜態を暴露した老朽英帝國は、過般のチエッコ併呑、メーメル奪還に、又しても周章狼狽その極に達した。それは日沒なき領土を誇る老大國衰亡の兆だ。英國に生れて大戰に武勳を樹てた醫學者、人類學者である著者は忌憚なく豫言する、祖國イギリスは沒落する!と。これには流石爵を喪ふイギリスも國を擧げて畏へ上つた。これこそ現下歐洲危機の急所を衝いた問題の書、最も尖銳な科學者の批判的豫言書だ。
第一章　往時の榮譽いまいづこ
第二章　貴族的傳統
第三章　町人の傳統
第四章　英國は如何にして强國となつたか
第五章　所謂イギリス紳士
第六章　英國勞働階級の隸屬性
第七章　英國と歐洲大陸
第八章　最後の指導者
第九章　零落し行く英國

好評重版書
清水安三著　姑娘の父母　價一・三〇　送料・一二
吉田絃二郎著　一人ゆく旅　價一・〇〇　送料・〇九
伊藤永之介著　鶯（うぐひす）　價一・八〇　送料・一二
石坂洋次郎著　麥死なず　價一・二〇　送料・〇九
東京市芝區新橋七丁目　振替東京八四〇二
改造社

臺灣農會の十四年度豫算內容

一番ヶ瀨農務課長(說明)

二十七日の台灣農會第一回總會に於て理事一番ケ瀨農務課長のなせる十四年度豫算說明要旨は左の通りである

昭和十四年度豫算は本會の三大使命に鑑み、之が對策を考慮に入れて編成した、卽ち經常的の事業は大體前年度のものを踏襲することゝし新規事業としては經常部に於て農業技術員養成費七千円、造林造成費一万二千五百十円、臨時部に於てはアンバツヘンプ試作費七千四百十円、南支農業施設費三万円、農業試作費一千三百六十四円、森林試作費三千八百四十円等が主なるものであり、農業資材の增產又は產業化を期する上に夫々必要な施設事業であると信ずる、南支農業施設費であるが、先般南支派遣軍の要望に依り廣東農業指導員を派遣したことは前に述べたが、今後事變の進展に伴ひ之に對應するには相當經費を豫定し置く必要があると存ずる次第である、次は特別會計に移り、物產斡旋事業費に付き說明すれば豫算額は四十六万七千四百五十六円で十四年度に於ては各州農會との連絡提携の下に農林產物の販賣及農林業用品の購買の斡旋事業を實施せんとするものである、事業の必要性に關しては本會創立當初其の一使命として闡明した通りであつて從來に於いても各州農會に於ける斡旋事業は相當效果を收めたが大觀すれば移出の販賣事業に於て相互間の連絡協調に遺憾の點があり、不利不便を來す場合が尠くなかつた樣であるので、本會はこの點に鑑み統制ある販賣購買を行ふと共に今後督府の米穀管理實施を契機とする重要農產物調整增產計畫に併行協力を期するものである、而して販賣斡旋せんとする主要移出農林產物品目を擧げると先づ切乾藷、麻類、蔬菜類、果實類、乾筍等で米は米穀管理實施迄行ふことになる、購買斡旋に於ては差當り米、砂糖の包裝用麻袋の取扱を決定であつて目下着々準備中である、購買取扱額は肥料を除いて約三千二百万円に達する見込である。之等の事業を行ふに付いては市況通報、販路擴張に必要なる調査、輸送試驗、宣傳等を行ふ外產地斡旋の統制、訓練、施設の助成等が必要であつて之に要する相當經費を計上した次第である、而して本事業より生ずる剩餘金は半分は之を積立てて農產物價格變動に備へ半分は各州農會に交付して生產の改良に充てんとするものである、尚ほ斡旋事業は四月一日より開始し、東京大阪、門司、大連の各主要都市及臺中に夫々事務所を置き既に人員の配置を了し万遺憾なきを期して居る次第である

上海に日支合辦の 華興商業銀行設立

發行權を付與して 中支の經濟復興に當る

【上海二十九日發同盟】維新政府當局並に興亞院華中連絡部等では豫て中支那通貨問題解決につき慎重檢討を加へてゐたが、新事態に即應して今回上海に華興商業銀行を設立し、商業銀行としての機能は勿論これに紙幣發行の機能を付與して貿易通貨としての機能を發揮せしめることゝなつた、同行は差當り資本金五千万円(全額拂込み、拂込は維新政府二千五百万円、日本側銀行より二千五百万円)の日支合弁(維新政府法人)とし、五月一日華々しく創立總會を擧げるが、第三國側が參加を求め來つた場合、これを迎へ入れる用意を備へてゐる、然して華興商業銀行の業務範圍は

一、一志〇二片ベーシスを取る日本円及び連繫通貨たる滿洲、蒙疆及び北支聯銀券と異なり中央、中國、交通、農民等國民政府治下の法幣の實質的價値水準たる八片ベーシスを取る點

二、爲替管理、貿易管理等は行はず自由な貿易通貨とし新銀行が自由に外貨の買求めに應ずる點に大きな特徴を持つものであつて同行の營業は商業銀行古來の業務と相俟つて中支那の經濟復興に大なる貢獻を致すものと期待される

中支貿易を促進

華興商業銀行に期待

【東京三十日發本社特電】我が貿易界では華興商業銀行の設立は中支那貿易の復興に相當大きい寄與をなすものと觀測し若しその基礎が確立される事となれば同銀行を利用する事に依つて我が對中支貿易の促進を圖る道も開かれるであらうとして大なる期待を持つて今後の發展を注視して居る、卽ち新銀行券は法幣とパーであり然も隨時外貨には交換せられるのであるから新銀行券は全く法幣と同一價値を持つて居る從來蔣政權側に流れて居た物資も漸次長江筋に集まつて來るであらうとされて居る、而して新銀行券の流通範圍が擴大され同銀行の實力が增加するに至れば円ブロック貿易とし敵視されて居る我が商品輸出を同銀行を通して特產物の第三國向け輸出と結び附けこれに依つて對中支輸出貿易に新局面を開く事も可能になるのではないかとされて居る

華興商銀への 出資銀行

【東京三十日發本社特電】日支合弁により待望の華興商業銀行が中支に創立せられる事になつたがこれが日本側出資銀行として[illegible]資本金五千万円の內二千五百万円を夫々割當てる事になつてゐる、台銀は先に北支シンヂケートに加盟、國際シンヂケート團として今後の活躍が期待されてゐる折柄今又、中支への進出は注目される

金の集中に拍車 東京府では政府の金集中運動を徹底せしめるため四月二十六日午前十時から丸の內日本赤十字社東京支部に金集中運動協議會を開催して具體的方法を決定した(寫眞は金集中協議會)

高雄の 對外貿易額

出超四百餘萬圓

【高雄電話】躍進高雄稅關管內の對外貿易は四月下旬を以て輸出額累計一千五百九万四千五百五十六円、輸入額一千七十一万七千三百七十四円に上り前年同期に比し輸出八百餘万円、輸入百四十餘万円を何れも增加し差引四百三十八万[illegible]百八十二円の出超となつて居る

茶出荷組合

損失補塡も承認 組合長以下指名

台北州茶出荷組合第二回總會は三十日午後二時四十分より江山樓で開催、大越副組合長議長席につき先づ、皇居遙拜、默禱に次で經過報告あり、施喬氏議長席に着き議事に入り會則審議に付二、三の質問あつたのみで、殆んど原案の通り承認可決し、役員の選擧は投票の結果、左の通り當選し當選者を代表して李延禧氏の挨拶、島深郡守の訓示、桑原殖產課長の所感、大穗街長、黃商工會長及び彰化市頭錦布商小賣組合長の祝辭並に祝電の披露あつて四時十分閉式した

會長李延禧、副會長陳忠和、施喬、黃[illegible]、蔡玉成、黃猶、王畦、莊錦波

各委員多數出席し原案通り可決、又問題となつてゐた昭和十三年度委託茶販賣代金支拂補塡についてはその補塡として組合に於て十万円を借入れ毎年組合利益金より之を返濟し五ヶ年を以て全額返濟するとの組合案に不滿を唱へてゐた委員側もこれを承認した、次で役員會へ移り組合長の選出は規約に基き知事代理大越勸業課長より組合長に[illegible]以下夫々指名あつて五時過ぎ散會した

鹽糖系パルプ工場

工場建物は五月末竣工 試運轉は九月

鹽糖系の新日本砂糖工業會社が新營郡太子宮に建設中のパルプ工場は工事順調に進捗し清水組の請負にかゝる工場建物だけは五月末迄に竣工の見込がついたが、機械類の搬付は一部分入荷遲延の爲め早くも八月一杯を要し全部完成は九月となる見込である、試運轉開始は九月となる見込であるが、鐵道引込線は新營より太子宮の工場を經て岸內に至る鐵道は同社の專用と局鐵の引込に至る三線式のところへ更に社線を敷設し新營太子宮間は五線式のものとすることになつてゐる、太子宮、岸內間はレールの配給が遲延し當局へ交渉の結果何うやら下半期には入手の見込がついた何れ今年十一月次期製糖開始までに機械の敷設を終り新營から岸內迄約十三哩の間に五線が完成するわけである、九月のパルプ工場運轉開始より次の製糖開始まで試驗作業に要する原料バガスは現在新營製糖所より太子宮の原料倉庫へ間斷なく搬入され一棟五百餘噸の倉庫に一棟と半分だけ貯藏されてゐる、右バガスは一千万斤を目標に引續き搬入中である

特殊鋼統制を 外地にも及ぼすか

配給機構審議に着手

【大阪發航空便】特殊鋼統制は配給機構の一段落により漸次製品は出廻る豫定であるが、特殊鋼協議會は現在內地一円を統制範圍としてゐるのに鑑み、朝鮮台湾の外地に對しても及ぼす必要があるのでそれが配給機構審議に着手することになつた、外地の特殊鋼需要は現在直接協議會に申請されてゐるがこの配給は現制度によると指定販賣人の勢力が及ばざる爲めメーカーから販賣に依るほかない、これは當局の統制方針と矛盾する結果となるので外地は內地と別個の指定販賣人を設置して行く模樣である、而して配給が右機構によるため將來外地メーカーも協議會に強制的加入を命じて行くものと見られる

新竹州下の 苧麻、黃麻、藁工品

檢査開始に付當局談發表

【新竹電話】時局下に於て藁工品を始め新竹州では國策に順應して苧麻、黃麻の栽培が頗る有望視され、之が獎勵に努めて來たことは既報の如くであるがこの二種と藁工品とに檢査を要する實情に鑑み、州當局では全島に魁けて右三品目の檢査を實施すべく計畫中であつたが、この程成案を見たので、愈よ五月十一日より實施することとなつた、右に關し州當局では左の如く談話を發表した

檢査品目は黃麻、苧麻、藁工品の三種で何れも戰時下必要なるもののみで、檢査の趣旨は單に品位の向上を圖るのみならず戰時經濟下に於ける重要物資引取の統制化に資する目的とするものである

苧麻 は從來農會檢收を經て軍需品として供出してゐるから實質的には變りはないが、無統制な取引に對して一段と取締が强化せられることになる、本年は既に[illegible]外は認めることとなつてゐるので、檢査もこの方針に準據して實施されることとなる

黃麻 は製造法によつて剝洗麻、纖維、粗麻の三種に分けられるが、之等の何れも製造しても檢査後でなければ引取が出來ないことになつてゐる

藁工品 は藁叺、藁繩、藁筵に分かれるが取敢ず藁叺のみに檢査を實施されることとなつた、從來本州では農會檢收を經て軍需品として取扱つて來たが、本年より州檢査に移されることになつた譯である、尤も從來州內生產者間に新竹州は粗製品であるとの風評を耳にするが、之は[illegible]流れ易い傾向から嚴重にしたもので、唯だ州產の聲價を高からしめやうとするに外ならぬものである、[illegible]州內に於ても販賣の目的を以て取引するものに對しては檢査を必要とする、例へば藁叺の如き州內で受渡しするものに對しても檢査を要するが如きである

新竹の 國債好賣行

殆んど賣切れ

【新竹電話】新竹州下に於ける第[illegible]回支那事變國庫債券の割當は總額[illegible]五百十五円で去る二十五日より各郵便局に於て賣出されたが良く時局を認識した地方民が押寄せ債券は羽が生えて飛ぶが如く賣れる〱の大盛況を呈し二十八日までには大部分賣り切れ月末迄には全部賣り盡される狀況であつた

大阪伊藤萬が臺北

出張所開設

大阪の綿物問屋として創業以來二十餘年になる株式會社伊藤萬商店(資本金八百万円、社長伊藤萬助氏)は從來本島に取引關係を有し年二、三回出張員を派遣し時に見本品の陳列を行ふこともあつたが今度臺北市本町三丁目鶴田醫院跡に出張所を開設、取締役伊藤良三氏來臺の上五月一日午後六時半鐵道ホテルに關係官民を招待開店披露宴を催すこととなつたが、臺北出張所長は水川等一氏である

沖繩製糖は 本期空前の增產

黑糖原料の搬入も一因

【那覇發航空便】沖繩製糖の今期製糖は宮古、西原兩工場は既に終了し嘉手納工場は五月八日までに夫々終了する豫定であるが、今期は一般甘蔗作況良好で、これに伴ひ會社の產糖高も創立以來のレコードを示し、[illegible]四十五万五千担を突破し、前期に比し三割六分約十万担の大增產で、これで[illegible]不足を來し、縣當局では會社並に關係町村長協議の結果、本年度は黑糖原料として現在製糖中の嘉手納、高嶺兩工場に一千二百七十五万斤(一万二千七百五十担分)追加搬入し、含蜜糖製造の減少を圖り搬不足に備へることに協議纏まつた、從つて嘉手納工場は五月五日まで、高嶺工場は五月十九日まで製糖を延期する事になつてゐる、これで沖繩社今期總產糖高は四十六万七千七百五十担約四十七萬擔といふ大增產を見るわけである

茶の實から殺蟲劑

農藥供給難に一曙光

從來殆んど利用の途のなかつた茶油粕を利用し、これに簡單な加工處理を施して效力顯著な農用殺蟲劑を製造するといふ快發明が宮崎市中村町三の三、岩切芳郎氏の苦心によつて成り特許許可となつた、我國では茶粕油生產高は相當多量に達し、その成分として殺蟲力の强い苦味のサポニンを含み且つ乳化し易い性質を有する点に鑑み、殺蟲劑の製造に茶粕油の硫酸化油を利用したものであるが、その實施例を示すと

先づ茶の種實から採取した茶粕油一〇〇立に濃硫酸比重(一・八四)四〇立を徐々に攪拌しつつ注加し終つた後、水三〇立を加へ攪拌後放置すれば上下二層に分れ、上層にはオレイン等の如き油分の硫酸化物を主として含み、下層にはグリセリン、殘餘硫酸、水その他不純物を含むので上層の硫酸化油分を下層のものから分離採取して乳狀液を得れば、この上層の分離液は既に乳狀を呈する、これに多量の水を加へ攪拌すれば容易に分離することなき乳濁液を生ずるものである、次でこの分離液に石油一〇立を加へ十分に攪拌すれば石油も共に一樣に乳化して極微粒狀に分散し安定に均質に乳化して容易に分離しない乳劑を生ずるのでこれを原液とする

次に右の乳濁原液は強酸性を呈するためそのままで殺蟲殺菌劑として使用するときは植物に有害なので之を苛性曹達で中和乃至弱アルカリ性となる程度に中和した後、これに硫酸銅二〇〇瓦を加へ攪拌溶解すれば硫酸化油に結合せるナトリウムと硫酸銅の銅の一部とは置換し、且つ同時に硫酸銅は硫酸化油及び石油の乳濁粒子に吸着せられ數時間後には石油乳劑、硫酸化油の銅鹽、硫酸銅、サポニン等から成る深藍色稠狀の上層と主として硫酸ナトリウム溶液から成る透明の下層とに分れるので、不要な下層液を排除し有用な上層のみを採つて所期の製劑を得るものである

斯くして製したものは在來の如く乳劑を要せずしてよく使用に適し、殺蟲固著の憂ひも全然なく從つて在來のものに比し撒布し易く更に撒布後植物の表面に迅速良好均等に撒布し得るやうな、從來一般の藥劑の附着困難な蠟質物多き果菜、花卉等を汚染せず植物の呼吸作用を阻害するやうな憂ひもなく、殊に從來一般の藥劑に容易に十分に薄く均等に附着して效果を奏し、而も從來一般の如き藥害を全然伴はないので石灰ボルドウ液その他一般の慣用藥劑を施用することの出來ない植物にも安んじて使用し著效を奏し得るものである

石垣島に 分蜜糖工場

沖繩製糖の發展

【那覇發航空便】沖繩製糖では沖繩本島內の餘力を以て八重山石垣島に分蜜工場を設置する計畫を進め、昨年來縣及び地元町村當局との間に折衝中であつたが、土地購入、借入契約等も九分通り進捗したので、地元町村當局と最後の折衝を行ふ爲め四月二十日便で來縣中の加勢社長、安井專務が同地へ向ふことになつた

砂糖の分割供給

十四年四月以後を四期に分つ

【東京二十九日發本社特電】円ブロック內輸出相場の强調から今春以來滿洲並に北中支向け砂糖輸出は活況を呈し三月末までに四百万擔方の約定を見たと推定されて居るためにこれが生じたが更に最高價格改定後は輸出制限懸念から思惑取引を刺戟し輸出相場は獨歩高を演じて國內供給不足の懸念は益々濃化したので十四日糖業聯合會では原料糖を除く保稅の取引を中止し國內供給の確保に乘出したが公定價格設定後の期近需給ひつ迫と端境相場出現防止の爲め更に供給を分割して需供の調整を圖るべく特約店側からの希望にも應じて二十八日午後各社協議會を開き供給機關を從來の一年一期制から先づ本年は三、四、五の三ケ月、六、七の二ケ月、八、九の二ケ月、十、十一、十二の三ケ月と四期に分割する事に方針を決定した

彰化郡下吳服商 同業會結成

臺中州彰化郡下吳服商連は戰時體制下に於ける營業の統制と取引の合理化を圖るべく同業會を組織し二十八日午後一時半より鹿港街會議室に於て島深郡守、桑原殖產課長、鹿港街長其他多數來賓臨席の下に盛大な發會式を擧行した

高雄の在庫糖 八十萬擔を突破

天候惡く荷役に支障

【高雄電話】高雄港の砂糖在庫は去二十八日夕現在八十万七千四百擔に上り今期製糖開始以來の最高記錄を示現するに至つた、これは全く船腹不足に原因するものであるが一方荷役の能力を最もよく左右する天候は二十八日夜より雨となり二十九日には土砂降りとなつた、これが爲め收容能力を既になくした倉庫は利用する事が出來ないので製糖終了の最終の十萬擔となつて或は今まで[illegible]荷役中止の姿で[illegible]

樺太の甜菜糖業

三十萬擔を目標に漸進 バタ、チーズ等の副業發展

明糖の傍系會社樺太製糖の取締役製乳部長正見透氏は本島の製糖業及び農耕と畜產との關係を視察に來島し、二十九日蓬萊丸にて歸還したが、氏は樺太の甜菜糖業と製乳事業につき大要次の如く語つた

樺太製糖會社は明糖と千歲製紙の共同出資に依り昭和十年七月資本金五百万円にて創立以來今年で五年目であるが、製糖工場は[illegible]昨年冬で第三年目である、初めは三萬三、四万擔であつたが、十三年期は六万四千擔[illegible]で此位の數量ではお恥かしいわけであるが、何分處女地だけに農民に耕作法を敎へ込むのに餘程の骨が折れ、而も畑作物として適當な原料を目指するのでないから前途を急がうとしても進むより外なく、目下の所一反步の甜菜の收穫量は三千斤で北海道の[illegible]、而してその步留は一割三分から一割四分位を往來し、まだ理想の域に達してゐない[illegible]

褐斑病 が少く、而もそれが[illegible]北海道の甜菜は此の褐斑病にやられることが多い、甜菜は五月に播種し十月頃から十一月にかけて結氷前に收穫して了ふ、斯くて原料を貯藏して置いて製糖を始めるのであるが、今迄は大抵十二月一杯で操業を終る[illegible]甜菜の搾り粕は家畜の飼料としてパルプとして家畜の飼料に供し[illegible]

輪作物 として麥、豆、[illegible]地力の維持、[illegible]の單位收量を確保し、進んで之を增進せしむる爲めに[illegible]樺太では甜菜の[illegible]製糖を[illegible]バタとチーズで十三年には[illegible]バタ三十六万[illegible]チーズ五千[illegible]

內地人 は[illegible]三百人で[illegible]內地人三十五万人、アイノギリヤークと稱する土民約一千二、三百人で[illegible]

東港郡の 煙草作好成績

五月二日より收納

【東港電話】高雄州東港煙草耕作組合では豫て郡內に耕作中の煙草の黃色種及び葉卷種が順調に成育し、何れも豫想外の好成績を收めてゐるが、其の收納は左記日割により屛東專賣支局より花香技手外一名出張鑑定の上收納することに決定した

△黃色種は早植五月二日より十四日迄、晚植六月十四日より二十[illegible]

三峽信組總代會

臺北州海山郡三峽信用利用購買販賣組合第九回通常總代會は四月二十八日午後二時より同組合樓上會議室に於て開催、會議事項は昭和十三年度事業報告其他數件で何れも原案通り滿場一致承認、又は議決を見、理事五名任期滿了改選の件は滿場贊成の下に矢野海山郡守に指名方一任し、左記の通り指名された

劉鏘家、鄭金寶、陳文食(以上重任)小林勳藏、陳文溪(以上新任)

尙ほ當日の臨席官及來賓は矢野海山郡守、酒井州產業主事、小田郡農務課長、後藤勸業主任、小林三峽庄長、桃園商工、彰銀兩支店長其他であつた

島內現株相場

銘柄	拂込	中値
[illegible]	[illegible]	[illegible]

第一回決算公告

昭和十四年三月三十一日現在 [illegible]

臺灣ゼニスパイプ株式會社

第五十四回決算公告

昭和十四年三月三十一日現在 [illegible]

第二回決算公告

昭和十四年三月三十一日現在 [illegible]

右之通リ候也 昭和十四年四月三十日 臺灣土地建物株式會社

[illegible]

右之通リ候也 昭和十四年四月二十八日 新竹州中壢郡中壢街 臺灣茶業株式會社

第一期營業報告書

[illegible]

昭和十四年四月貳拾八日 臺北市 [illegible] 臺灣運輸株式會社

●商業登記公告 [illegible]

●基隆中央市場株式會社 [illegible] 臺北地方法院基隆出張所

●合資會社合同商會(變更) [illegible] 新竹地方法院桃園出張所

●保證責任官蘭建築信用購買利用組合變更 [illegible] 臺北地方法院宜蘭支部

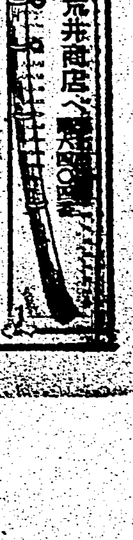
印章紛失廣告 [illegible] 劉天福

大阪商船 臺灣出帆
◎基隆出帆 △印船客お斷り
門司神戶行 高砂丸 [illegible]
香港廣東行 [illegible]
上海行 長沙丸 [illegible]
沖繩行 湖南丸 [illegible]
[illegible] めきしこ丸 [illegible]
西貢盤谷行 盤谷丸 [illegible]

近海郵船 基隆出帆
門司神戶行 大和丸 五月二日 / 富士丸 五月六日
◎上海、內地行 [illegible]
◎香港、欧州行 [illegible]
(南洋航路) タワオ爪哇行 サマラン丸 [illegible]
東京直行 [illegible] 其他郵便數有リ 臺北電話三八五〇

辰馬汽船 出帆
桃葉丸 五月三日入港

大連汽船 基隆出帆
大連直行 山西丸 五月六日 午後五時
丸一組 [illegible]



五月五日
公認 實力養成 昭和洋裁講習所
臺北市 [illegible]
元東京洋裁學校教授 湊久三
元東京レディス洋裁學院教授 高橋邦子
東京レディス洋裁學院出身 黃京子
特色 [illegible]
全科 [illegible] 裁斷科、專攻科 各科

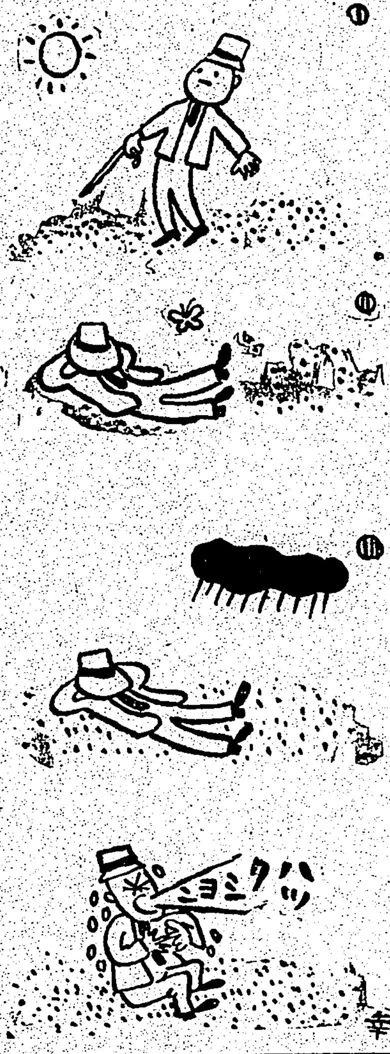
ちゞま
小倉縮
爽涼と鮮彩 夏の御召料として最適品
五月一日より一齊に陳列
服部吳服店
藤田吳服店
小井吳服店
福西吳服店
あらや吳服店
菊元

臺日・まんぐわ

野村幸一 編

△斷乎と葬れ！
國策に反する輩共を——

ああ 健康週間



● 馬と女學生 ●

女學校でも體位向上に乘馬の稽古を始めたさうて
じやじや馬にならぬ訓練も必要ぢやテ

端午の節句

「坊や 鍾馗樣がいいから
お父樣のお寫眞を飾りませうネ」

健康日本の象徴！

青空に飜る鯉幟にも似て強く逞しく日日に育つ兒 父母の喜びもさこそ！

弱い兒も宇津救命丸をお與へになれば段々丈夫な體質になり、お腹を壞さず、カンや虫氣も鎭まり、元氣で病氣知らずに育つのです！

宇津救命丸

救命丸が銀粒になりました

國策に順應して從來の金粒を改め銀粒と致しました。藥効には些かの變りもありませんから御安心の上ご愛用の程をお願ひします。

（定價）二十錢 三十錢より十圓まで 各地藥店にあり

總代理店 株式會社 玉置商店 東京・大阪

病弱體が健康になる三段階

第一段階

わかもとの服用による體質改造の段階はまづ、胃腸機能の活潑から始まります。そしてこれは、食慾の增進と便通の快適に見ることが出來ます。食慾は健康のバロメーターといはれ、食慾のある病人は恢復するといはれるのは、食慾のあるといふことは胃腸の働きが活潑なことを示し、やがて榮養の吸收作用が旺盛なことを示すからです。又便通の快適は腸内の清潔と、それに伴ふ有害物質の排除とを意味します。**わかもと**の常用はつまり此の二點に於て、榮養の向上による、生活機能の活性化を約束するのです。

第二段階

血液の增生と純化とは、第二の段階として現れます。**わかもと**の常用によつて、血液を增生し、純化することが出來るのは各大學、衛生試驗所等の實驗によつて明かにされた所でありますが、特に白血球の增加と、赤血球沈降度の低下とが著明に見られます。前者は殺菌力の强化を意味しますから、體内の結核菌を驅逐し、外部から侵入する病菌に對しては、堅固なる防壁を造ります。後者は即ち、殺菌力强化の結果として、血液が純化し健全になつたことの證明であります。

第三段階

病態細胞の更生——かくして全身に活力の充實が感じられ病弱時代に惱まされた違和の感が次第に消失します。これは**わかもと**常用の第三段階として、前述の諸作用の綜合効果が、細胞原形質賦活作用として發揮され病態細胞に更生の活力が供給されて、健全な體組織が再建されつつあることを示すものであります。即ちこの三段階を以て病弱體（結核體質）は、健全體質に改造されるのであります。

☆わかもと粉末 三〇日量 一圓六十錢あり

世界へ輸出

藥價低廉　三百錠 二圓 一千錠 五圓 百錠 六十錢

●發賣 東京市芝公園 わかもと本舖 榮養と育兒の會　振替東京一七〇〇番　電話芝代表一一七五

南風の歌（105）

加藤武雄作　富田千秋畫

（其上）

怒り猪（一）

榮吉は又職を替へた。ギヤレエジも変つた。此頃榮吉はひどく怒りつぽくなつてゐる。いや、怒りつぽいのは榮吉の持前だが、此頃は餘計それがひどくなつてゐる。

ギヤレエジの親父とは、大喧嘩をしてしまつた。ガソリンの使用量の割に、稼ぎ高が足りぬといふのである。一割や二割は、運轉手たるもの何人でもする事で、それは大目に見るのが一種の不文律になつてゐる。……過ぎると親父は云ふのである。

「君は正直だと思つてゐた。實際最初のうちは君は正直だつた。君は、稼いだだけは、全部持つて來た。だから、正直過ぎて氣の毒だと思つてゐた。ところが、どうやらそれは俺の見損ひだつたらしい。此頃は、これまでの正直の損を償ふ氣にでもなつたのか。何は何でもこれぢやあんまり酷過ぎる。それに、自動車の使ひ方も荒つぽいと見えて、毎日、何處か知ら打つけはす。修繕費を引くと、一文も稼ぎがない事になる。どうしたもんだ」

といふのである。

なるほど、この頃はよく車を毀す。車を毀すばかりぢやない、故障として過料をとられてゐる。過料は自分で拂ふのだから、自分だつて、一日一暇のはたらきが、何にもならないやうなみじめさなのだ。いや、ガソリンの割に、稼ぎあがらぬのもその通りだが、一文も誤魔化しなんかはねやしない。

客が拾へないのだ。ハンドルにすがつてゐても、つい、考へ事に氣をとられて、無駄に流して居ることが多いからだ。自動車を毀すのも、過料をとられるのも、同じ理由からだ。

こりや、自分が悪い。自分が悪いには違ひないが、稼ぎをくすねると思はれちや癪にさはる。おれは、そんなきたねえ男ぢや無え！そんな事で、長く働けてゐたギヤレエヂはやめた。

で、今度は別のギヤレエジに変つたが、どうも面白くない。客は勿論、世の中全體が面白くない。ただ、無闇に腹が立つ。第一、客が氣に喰はない。あまり氣に喰はない奴は乗せてやらない事にしてゐる。

「新宿まで、四十錢にしておけ」

「いやだ」

「いやだ？何て云ふ挨拶だ」

「手前の面が氣に入ら無えからのせてやられえ」

啞然とした顔へ、ガソリンの香と共に捨科白を投げつけておいて走り出す。

「おい、君。銀座まで行つて貰ひたい」

と、女を伴れた男だ。……女を伴れた男を見ると、無闇に癪にさはる。女を伴れた男が、男の背中にへばりつくやうにして、何でも男の云ひなりになりさうな女が癪だ。

「横濱？生憎だね」

「あら、何故？」

「何故でもイヤだよ」

「おい、君あ、それでも運轉手か？」

「御覧の通り運轉手だよ」

と云ひながら、空車の赤札をとりはづして、

「自動車は此方のもの、金は、そつちのものだ。いやな客はのせてやられえ事にしてゐる」

「ちえッ、妙な運轉手だ！」

と、囁いた女を、憎々しげににらみつけて、

「お前も、その男にだまされてるのか？氣をつけろよ、ろくな事あ無えぜ」

雜誌紹介

▲我が家（四月號）大祝日を中心として（三輪田元道）日本精神と貞操（本野久子）支那女性の日本婦人觀を通じて（河原萬吉）これからの生活と婦人の覺悟（小林珠子）國民生活と音樂（藤井清水）光る川波（豪原健二郎）吉野郡女傳（本山荻舟）報止行（八木東作）その他（〇・一〇、東京・麹町・九段一ノ五軍人會館出版部）

地中海の制海權はいづれへ

（二）英佛と獨伊開戰の場合

英佛ソの軍事同盟說、獨艦隊のスペイン沖示威演習、英佛艦隊の地中海集結と獨伊、英佛兩國家ブロックの對立を繞る歐洲情勢は依然極度の緊張を示し、歐洲の人心は一九一四年以來の〝大戰來〟の豫感に脅えてゐる。目下の所急激に重大危局の到來は豫想されないとしても、各國の態勢が漸く第二次歐洲大戰の方向に本格的に整備されつつあることは確實であり、際も現在の必要以上に强化された緊張狀態が何等かの方法によつて緩和されない限り、所謂一觸即發の發火點は全歐到る處に潜在してゐると觀なければならない。最近のアルバニア事件を繞る兩ブロックの宣傳戰や示威行動は寔に猛烈を極めたが、茲にも一歩誤れば全歐を戰火の裡に引き込む怖るべき因子が伏在してゐたのである。

×　×

さて一旦開戰といふ場合、戰端は何處に開かれるにせよ、結局中心となる戰場は陸では獨佛國境、海では地中海といふのが十目の視るところであらう。就中地中海の制海權は伊英佛三國の生命線であるばかりでなく、沿岸諸國の向背を左右する有力な要因の一つであ る各列强が如何なる戰略を廻らすか、又地中海に幾何の海空軍兵力を動員し得るか、といふことは刻下の最も興味ある問題の一たるを失はない。

事實第一次歐洲大戰の勝敗を決したのは結局海上勢力であつた。完全なアウタルキーの不可能な歐洲諸國にとつて他の諸洲からの食糧被服その他の軍需品の輸入能力は重要な戰鬪力の一部分である。そのためには强力海軍の存在が絕對に必要である。七つの海を支配する大英海軍は遂にカイゼルを屈服させ、陸における幾多の輝かしい善戰を空しく水泡に歸せしめたのであつた。次の大戰でも結局海上權の掌握が勝敗を決するといふ理由が訂正されることはないであらう。近來各國特に英國の死物狂ひの建艦計畫は率直にそれを語つてゐる。一九三八年九月末現在の各當事國海軍力の比較を見ると

△英國	二九九隻	一二九万五千噸
△佛國	一七五隻	五一万噸
右合計	四七四隻	一八〇万五千噸
△伊國	二一七隻	四二万四千噸
△獨國	六五隻	一三万五千噸
右合計	二八二隻	五五万九千噸

で英佛側はトン數において三倍以上の優勢を保持して居り、又英國軍事評論家（ハンソン・ボールドウイ）に依れば

△英國	一九〇万四千噸
△佛國	七八万五千噸
合計	二六八万九千噸
△伊國	六七万噸
△獨國	四六万五千噸
合計	一一三万五千噸

で英佛の二倍以上の絕對的優勢は變りはない。尤も獨伊海軍が何れも最新鋭の艦艇であるのに對し英國海軍にはB級（四十年以上の舊式で實戰の使用には堪へぬもの）を含み、實戰力としてはそれだけ差が縮まるわけであるが大勢に影響するほどのことはない。從つて英國としては東洋その他に相當多數の通商擁護部隊を配するとしても猶北海と地中海を確保するに足る海軍力を有してゐるといへる。事實北海では對英實力三割程度の獨海軍は完全にバルチック海の中に封鎖されてしまふであらう。だが地中海には「地中海はローマの海」と壯語する伊太利潜艇部隊が蟠居して居り、容易に英海軍の跳梁を許さぬのみならず、場合に依つては英艦隊を地中海の片隅に追ひ込んでしまふやうな事態さへ發生しないとは限らないのだ

ラヂオ

朝【七・〇〇】朝の挨拶、ラヂオ體操、朝の音樂（レコード）ピアノ獨奏演奏行進曲（シューベルト作曲、タウジッヒ編曲）…アレクサンドル・ヴラィロフスキン、管絃樂喜歌劇「天國と地獄」序曲（オッフェンバック作曲）…伯林フイルハーモニー管絃樂團（以上ポリドール・レコード）

【七・二〇】國史講座（臺北）日本と支那（第二十一講）明との交通（一）…鈴木讓

【八・〇〇】ニュース

【九・二五】高砂丸基隆入港時刻

【九・四五】家庭百科問答（臺北）

【一〇・一五】家庭料理獻立（臺北のみ）（臺北靜修女學校野田千鶴子案）一、蕗のつくね清汁 二、山かけ 小兒の養育に就てお尋ねの方に

【一〇・一五】家庭料理獻立（臺南のみ）（臺南第一高等女學校中村宗玄案）（臺中のみ）（臺中家政女學校栗原秩子案）

【一一・〇〇】肉豚取引相場（臺北）日用品小賣值段、職業紹介事項（各局）

晝【一一・五九】時報（東京）高砂丸基隆入港時刻公示東取引所相場（各局）局報（各局）午後の放送番組の發表（各局）

【〇・一〇】晝間娛樂時刻（レコード）ハワイ音樂 ワイキキの海邊にてマイレ・ラウ・ルル…カラマ四重奏團、ハワイアンギター獨奏 君入よわれに歸れ（ロムバーグ作曲）…セルゲイ・クロトコフ、薔薇のタンゴ（シュライアー作曲）同右、嘆きのセレナード（トセリ作曲）…マイク・ダンツエ、ハワイアン・ギター合奏…フランク・フエレラ・ハワイ樂團、谷の灯ともし頃（ライアンス作曲）ハワイアン・ギター二重奏…フエレラとパアルヒマリア・マリ（デイ・カプア作曲）（以上コロムビア　コード）夢うつつ（ギレスピー作曲）

【〇・四〇】ニュース

【一・一〇】臺北正米相場（前場）

【一・四〇】ラヂオ體操

【二・〇〇】ニュース

【三・三〇】經濟市況ニュース

【四・〇〇】臺北正米相場（後場）

夜【六・〇〇】子供の時間（演出）お話軍艦の出來るまで海軍機關少佐…前田周三

【五・三〇】ニュース

【五・五五】コドモのニュース（臺北）…臺北市幸小學校（四年）竹中勉

【六・二〇】子供の新聞（東京）

【六・二五】講演（臺北）臺中州の產業…臺中州勸業課長白仁智一

【六・五五】カレント・トピックス（東京）

【七・〇〇】子供の時間（臺北）吹奏樂 一、童謠唱歌組曲小國民（赤松文雄編曲）二、軍歌組曲進軍の歌（赤松文雄編曲）…臺北吹奏樂團、指揮赤松文雄

【七・〇〇】子供の時間（臺南のみ）童話放送…吉村敏

【七・二〇】ニュース

【七・三〇】國民歌謠（東京）山桜（石川嘯木作詞、斉藤丑松作曲）…指揮片山爽子、合唱石橋花合唱團、伴奏東京放送管絃樂團、指揮池讓

【七・四〇】講演（東京）百億貯蓄…國民貯蓄獎勵局長官大野龍太

【八・〇〇】室內樂（東京）ピアノ五重奏曲「鱒」イ長調作品一一四（シューベルト作曲）…ピアノ永井進、ヴァイオリン兩田二郎、ヴィオラ松浦君代、チエロ小澤弘、コントラバス今若清一

【八・四〇】浪曲（東京）花菱嶽の獲得…寿々坂昇…

【九・〇〇】實話に聽く（大阪）（リポート演藝）失明勇士の光となつて（JOBK文藝課編輯）…村田みね子外

【九・二九】時報（東京）

講演（東京七・四〇）

百億貯蓄

大野龍太

氏は國民貯蓄獎勵局長官です。昨年四月政府は貯蓄獎勵を事變下の重要政策とし八十億円の目標をたて國民に呼び掛けた。公債消化額は五十億円、生產力擴充資金三十億円、合計八十億円の貯蓄は是非とも必要であつた。貯蓄するのは偏に國民の精神力である。協力一致である。資金は民間にある。

一ケ年經つた今年の三月には七十三億八千万円の貯蓄が出來た。昨年十二月末で貯蓄組合數は約三十二万、組合員は千九百万人を超えた。この成績は申分なしとは云へないが非常に良い成績である。この結果、國債は約九十%と云ふ良い消化を示した。然も今後は貯蓄は重要性を帶びて來た。昭和十四年度の目標額は百億円である。今後一ケ年間の公債發行豫定額が大體六十億円、生產力の擴充資金が大體四十億円、この巨額の貯蓄は出來る。然し兩り一層の覺悟では出來ない。言く時局を認…

リポート演藝

實話に聽く（大阪九・〇〇）

失明勇士の光となつて

JOBK文藝課編輯

村田美禰子外

彦根市芹橋町六丁目見とくさん（言）は日露役奉天大會戰に奮戰而眼失明となり剩へ右手にも戰傷を負つた勇士で當時廢兵として冷たい風にさらされてゐた象次郎さんに進んで嫁したのは三十年の昔であつた。荊棘の道を拓いて失明ゆゑに煩悶する夫に、やさしく仕へ生活に追はれながら、だんだん氣むづかしくなる失意の夫をなだめ慰めて逆ふことなく、想像にあまる苦鬪と闘ひつつ子供達を見事に育てあげた女丈夫であつた。來年は三年前他界した亡夫の追悼通り二男を士官學校に入學の準備中で、長男は市役所に次男は先月應召三女は看護婦に「母上よあなたは强かつた」といづれも幸福な苦難の二十年が漸く酬くはれ今次事變の一失明勇士上村恩一氏が見えぬ眼で點字を研究し、驚くべき成果をあげてゐる狀況を語られるのである（…）

また生活を刷新して大いに貯蓄に振向けなければならない。この爲には貯蓄組合を一層强化し「一億一心」この氣持で邁進して頂き度い

淋疾治療の新展開！　急性、慢性、再發淋疾、淋菌及淋毒性婦人科疾患の新化學療法出現

淋疾の短期治療法確立さる

六〇六號に勝る内服による化學特効療法の出現

療法の轉機　パラアミノベンツオールズルフォンアミドの發見は、六〇六號に勝る治療界の一大革命として全世界醫學界の絕讚を浴び、發見以來一年有半にして淋菌、連鎖狀球菌、葡萄狀球菌に對し徹底必滅の殺菌力を發揮する決定的の新化學療法劑として醫界の確認を博し、最も困難とされた淋疾治療の方法は、茲に一大轉換を遂げ、その短期療法に一大光明を齎すに至つた。

期間の短縮　ザオキンはパラアミノベンツオールズルフォンアミドを以て完成せる優秀なる國產品にして、多數の醫學者臨床家の實驗に於て絕大なる效果は承認され淋疾にありては、僅二日乃至五日にして止痛、止膿の驚異的事實が續々と報告されてゐる。婦人科疾患に於てもその大部分は淋菌又は淋毒に起因するものであり、臨床實驗に於ても男子淋疾と同樣の成果を擧げてゐる。

獨自の效果　洗滌又は注射を要せず、一日三回、一回三錠乃至五錠のザオキン内服のみによつて治療の目的を達し得られるのである。從來の凡ゆる療法に比し、その用法簡便にして而も效果の獨自なる點、胃腸障害等の副作用を訴へるもの殆んどなしと云はれる點に關しては、寔に淋疾治療界の革命と謂ふべきである。

内服治淋劑〝ザオキン〟治驗例

【第一例】笠某氏　33才　急性前部性全尿道炎

トンプソン二杯分尿試驗によると第一杯は著しく溷濁し、第二杯尿も亦僅かに溷濁す。沈渣染色鏡檢上、淋菌多數、上皮極めて小量程度の所見を呈す。

初日、ザオキン十五錠、一日三回分服（食後多量の水と共に服用）三日分投與二日目、諸症狀大に輕解し、尿の溷濁輕度程度に減少し、異常分泌殆んど認めず。三日目、尿は清澄となり、糸片狀の僅微の淋糸狀物を認むるのみ。四日、五日休藥、ザオキン服用を休止す。尿は清澄、異常分泌物なし。淋糸樣物を僅微程度に認む。六日目、僅少程度に於ける尿の溷濁を來せるを以て、ザオキン十二錠一日三回分服三日分投與す。七日目、トンプソン分尿試驗に依るに第一杯、第二杯共僅少程度に於て溷濁し前日と異らず。依つて沈渣の染色標本を鏡檢するに淋菌を證明せず。多量の上皮を認むるのみ。尿に蛋白を添加するも變化せず。

【第二例】戸〇某氏　41才　急性淋菌性前尿道炎

トンプソン二杯分尿試驗法に依るに第一杯は溷濁し、第二杯は清澄なり。沈渣を染色鏡檢するに多角白血球淋巴球（卅）淋菌（＋）連鎖狀球菌（廿）上皮（＋）の所見を呈す。

ザオキン十五錠を一日三回毎食後多量の水と共に服用、三日分を投與す。翌日異常分泌止み、尿は清澄となる。四日目、五日目休藥。六日目、ザオキン十二錠一日三回分服、三日分投與す。七日目、僅微程度の溷濁を呈したるも翌日は透明となり、尿沈渣全く透明にして鏡檢上淋菌を認めず。

【第三例】中〇某氏　36才　急性淋菌性前尿道炎

トンプソン分尿法に依り第一杯は溷濁し、第二杯は清透、沈渣染色標本を鏡檢するに淋菌（廿）多角白血球淋巴球（廾）上皮（廾）程度の所見を呈す。

第一日目、ザオキン15錠一日三回分服三日分投與。翌日異常分泌止み、自覺症狀を覺へず、第四日、第五日休藥。第六日目、ザオキン十二錠一日三回分服三日分投與。翌日沈渣物の染色鏡檢上、淋菌、多角白血球淋巴球を認めず。上皮（＋）程度の所見を呈す。

以上は極めて少數の實驗例ではあるが、ザオキンの内服のみに依つて一日乃至四日間で異常分泌止み、疼痛消退し、鏡檢上淋菌を認めなくなると云ふことは、從來曾つて見ることの出來ない驚異的效果と謂はねばならぬ。從來實用されたる發熱療法、ワクチン療法、アクリヂン色素劑又はカルシューム劑等の尿路殺菌又は消炎劑等の靜脈注射並は規則正しき局部療法等を必要とせざるや否やは今後の研究に俟つこととして茲には只事實だけの報告に止める。

（昭和十三年九月一日發開業醫新聞醫學博士長濱雲氏論文より拔萃）

ZAOKIN

内服治淋劑

ザオキン

急性淋疾・慢性淋疾・淋毒性攝護腺炎・副睾丸炎・婦人淋疾・淋毒性關節炎・腎盂炎・膀胱炎・尿道炎・敗血症・丹毒・化膿性淋巴腺炎・扁桃腺炎・中耳炎等

藥價	
50錠入	￥1.50
100錠入	￥2.80
250錠入	￥6.50

〔文獻申込次第進呈〕　全國藥店にあり

卸價表あり、ザオキンと御指名下さい　品切の場合は直接本舖へ御註文下さい

東京市神田區神保町三　アルス藥品部

振替東京71319　電話九段2175・2176

ZA4—1

他の半量で濟む强力効果の特許齒磨

皓齒の輝き・茲に傑作あり！

馥郁として床しき香味の感觸

美しく强い齒と齒齦を培かひ

ムシ齒や齒槽膿漏を防ぎ……

健康をグンと增强する

化學的完全効果の特許半煉こそ

責任を以て皆樣にお勸めできる

日本の超弩級齒磨です

擴大圖

煉の王座

優秀完璧の効果

高尚快適な香味

米、獨、英に優る國產唯一の完全チューブ入

昭和の常識

半煉の仁丹齒磨

事變下をわきまへぬ 高雄の白米商人ら
取締當局の出馬を要望

【高雄電話】高雄市白米商組合では消費米高の責任を親指姿者又は地主に轉嫁して先に高雄商工會議所會頭の名において高雄州經濟部長に米價引上陳情書を提出して消費者方面に注目されたが、以來米價は鈔瓶落ちに急落して島內消費向き玄米は百五十斤當り一円七十五錢方低落して居るが高雄市內の白米小賣値段は依然高唱へであり、その羊頭狗肉的陳情に對し市民は極度に非難して居る、現在の玄米相場から見れば蓬萊、在來とも一斗三円で賣れば相當の利潤を上げ得るに拘らず市中の小賣値は玄米百五十斤入十八円二十五錢の時と變らず蓬萊米三円三十錢、在來米三円二十錢で賣つて居り、白米商の自粛は既に期待出來ない爲め低物價政策を強調されて居る折柄取締當局の出馬を只管要望されてる

戰場のつは者は 野球にも亦強い
凱歌、白衣團に擧る

【高雄電話】三十日の日曜日は霖雨も上つて久し振りの快晴裡に高雄の白衣の勇士對高雄市役所の交歡野球試合は午後二時から市內第二小グランドで開始せられたが戰場で強い勇士は野球にも強い勇士團には市役所側全く歯が立たず勇士團が壓倒的勝利を收めた、この日病院からは戰友、衛生隊員が多數繰出し、市側からもこれに負けぬ應援團で賑かな風景を展開エラー毎に選手も應援團も仲良く爆笑すると云ふ朗らかさであつた

遙拜式を擧行

【屏東電話】三十日の建功神社臨時大祭に當り屏東市では午前十時中谷市尹、山田郡守を始め郡市職員、在鄉軍人各防衛團、婦人會、國婦、各中學、小公學校生徒兒童、一般市民等約三千名が公園廣場に集合して遙拜式を擧行した

南投街の 天長節奉祝

台中州南投郡南投街では事變下の天長節當日午前八時を期し「國民奉祝の時間」を設けサイレンを合圖に一般街民は各其の所在にて夫々宮城遙拜をなした、尚ほ午前十時より小學校講堂に於て官民合同祝賀會を開催、祝杯を擧げ松村郡守發聲の下に天皇陛下の万歲を奉唱し盛況裡に閉會した

淡水街の奉祝

台北州淡水街にては二十九日午前十時三十分より天長節奉祝會を公會堂に於て擧行、街民三百餘名出席し中原街長の式辭後、久武郡守の發聲にて天皇陛下万歲を奉唱して同十一時二十五分終了と同時に一同海軍墓地に參拜解散した

遙拜式を擧行

【新竹電話】新竹市では三十日午後九時公會堂に市民多數參列の上建功神社臨時大祭遙拜式を擧行した

拜賀式擧行

【斗六電話】台南州斗六街では天長節當日午前八時の國民奉祝の時間に斗六記念公館にて若森郡守、作佐部郡警察課長以下官民及各團體集合の上、奉祝式典を擧行 皇居遙拜後、郡街民の式辭、若森郡守の發聲にて天皇陛下万歲を奉唱して閉式を告げた、尚斗六公學校では午前九時より斗六小學校では午前九時半よりそれぞれ奉祝式を擧行した

功勞者表彰さる

【斗六電話】斗六信用組合理事長、蔡相庄助役林波南氏は皇民化促進功勞者として台南州自治協會長より表彰されたので、斗六郡では午前十時より郡會議室に於て右表彰狀傳達式を擧行した

豫定額を遙かに超過

台東廳下における國民貯蓄運動は、昨年六月以來官民一致の協運動の結果、各地に貯金組合が結成され、着々效を奏しつつ今日に至つたが、三月末日、割當豫定額、二十七万円をはるかに突破して三十万三千百七十五円に達した

臺東郡	十二万九千六百円
新港郡	七万九百八十二円
關山郡	五万一千九十七円
計	二十四万二千百七十五円
各會社引受國債買入額	六万一千円
總計	三十万三千百七十五円

代書士組合總會

【東港電話】高雄州東港郡代書人組合では二十八日午後二時より東港公會堂に於て郡より土屋警察課長、高崎警部、小島庶務係、稲葉警察係、並に組合長以下組合員十五名參集の下に通常總會を開催し會計報告及役員改選、業務打合等を行つたが滿場一致原案通り可決し土居警部の訓示高崎部長の注意あつて同四時半散會した

工業化と電源問題

【高雄電話】高雄市工業化の發展に伴ひ工業用水と相竝んで必要な電源問題に就いては豫て電力當局に於いても對策考究中であるが現在の處工場進出に對應して先づ四五万キロの電力供給には事缺かぬ準備が出來て居る爲め、增供は考慮せられず將來の問題として中部水力利用のみでことが足りるか目下水力開發計畫の要あるかが研究問題として殘つて居る模様にて本問題も重要工業地帶の促進に附隨して進捗すべきものと考慮せられ、促進が具體化すれば當然目鼻がつくものと見られる、就中一部に計畫中の十万キロ火力發電所は後備電力、渇水に備へてあるもので全面的に利用せらるべく、高雄市の工業地帶の將來に就いては水力の實現に邁進し更に全島の點を與へるものである

新竹劇場で慰安會

【新竹電話】新竹の愛婦では國策映畫を上映し出征軍人遺家族慰安會を三十日、五月一日の二日間に亘り新竹劇場に於て開催する

家賃引下懇談會
けふ三百名公會堂に集合 國策順應を檢討

【新竹電話】天然資源開發の波に乘つて新竹州下の近情は躍進隆々たるものあり殊に新竹市の發展振は驚異の如く全く目覺ましく借家の大補庇は之を如實に物語つて居り內台人家屋を通して市內には一軒の空家もない實狀で之を奇貨とし事變以來の高物價趨勢と近く家屋稅の實施を理由に市內の家主中不當な家賃値上げを圖り借家人との間に紛糾を起してゐたものもある模様で新竹署では五月一日午後一時より市內家主及び家屋數理担主約三百名を市公會堂に集め物價統制と市民生活の安定に家賃の値下げを斷行せしむべく懇談會を開催することとなつたが時局認識家主も自覺して引下げることを申合せる筈である

彰化市の社會敎化

【彰化電話】彰化市では十四年度に於ける社會敎化の指導精神として
一、八紘一宇の大精神を基調として皇民生活の徹底に邁進す
二、新秩序建設に對應する國民としての自覺促進と旺盛なる自發的活動の顯現に努め以て銃後の完璧を期す
の二大綱を決定し文化都市としての彰化市民たる矜持を基に環境の整理に努め社會敎化各般の積極的遂行に邁進することとなつた

淡造林の鍬入式

【台南電話】新營郡龍崎庄では皇紀二千六百年記念事業たる淡造林鍬入式を五月一日午前十時より庄役場前造林地に於て擧行する筈

全庄を國語化
皇民精神の徹底を期す

台中州員林郡大村庄では服部庄長及補助役着任以來各般に亘り相當見るべき事業を爲しつつあるが今回特に皇紀二千六百年を迎ふるに當り愈々皇民化の徹底を期し眞の日本精神を涵養せしめ以て時局下の皇國民としての徹底思想國語の誠を徹さしめる爲めには一日も早く全庄民をして國語解者たらしめんと去る二十八日午後二時より大村保甲事務所にて服部庄長始め派出役、公學校長、派出所及庄役場職員、振興會長、敎化委員、區總代保正等百餘名參集の下に社會敎化大會を開催、協議した結果左記計畫の通り擧村一致國語村の建設を目標に邁進する事となつた

時局を無視した 惡質の暴利綿布商
臺南署に檢擧さる

【台南電話】台南市本町四の一七七吳服商集益商行の王集は昨年三月十一日、市內港町二の綿布商佐藤商行より一二、〇〇〇番金巾二百五十反を一反に付十一円で仕入れ、これを昨年四月五日より同九月までの間に一反に付十二円五十錢より十八円の價格で、市內本町金同成商店他四名に賣却、昨年九月二十二日の販賣價格指定當時の價格は一反に付十八円であるのを相場騰貴を理由に昨年十月中一反に付二十円にて二反、本年一月中一反に付二十八円にて五反、二月中二十八円にて十反、同じく三十円にて十五反を何れも住所不詳の本島人男に賣却し、本年三月十五日一反三十二円にて五反を市內本町裕元商店に販賣し以て全部の賣却を了したものであるが、同人は綿布商同業組合の會員であり會より營業に關する法令の指示傳達を受けてゐるにも拘らず、暴取引の相場騰貴を理由とし漸次價格を上げ暴利を貪つてゐたもので、目下署司法係で取調中であるが、時局を無視した惡質な商人には非常に憤慨してゐる

狡猾な自動車業者

ガソリン、重油統制以來、既に一ケ年を經過し、目下第四半期の配給申請受付中であるが、台東廳勸業課では從來期間內に申請を怠る者が相當多く、之等の者に對しても、規則の徹底不十分の故を以て、配給を續けて來たのであつたが、從來の經驗によれば、期間內に申請を怠る者は、一度ならず、再三に及ぶ傾向あり、當局の注意も一向效果がないので、今期は、申請締切の五月五日後における配給申請には、斷乎として受理しない方針を以て臨むことに決定した

狂人の假面冠つた 忍入り現金泥棒
化の皮をはがる

【高雄電話】捕まる度に狂人を裝ひ刑の執行停止となつたのに味をしめ去る二十四日高雄市內鹽埕町四ノ三五蘇朝日方へ忍び入り現金及衣類等を窃み出した外三、四件の惡事を働いた事から遂に恐運盡き恐れ入りましたと狂人の假面をぬいだナンセンス泥棒がある、右は市內鹽埕町四ノ二八前科四犯黃進發(二八)で今回の檢擧に先立ち屢々被疑者として引致された事があるがその度に瘋癲に似た發作を起して取調係官を困らして居たもの、醫師の方からもテタニー病と云ふ珍らしい病名が附けられるに至つたので署當局では信じ込んで居たがフトした事から化けの皮が剝げ嚴重な追及の結果僞狂人なる事判明した、被害額相當に上る見込みである

臺東郡の健康週間

五月二日より、八日まで全島的に實施される健康週間に際し、台東郡では管下各街庄に通牒して體位向上の意義を徹底せしむるべく官民一致の大衆的宣傳をすることに決定した

經濟警察の研究會

【東港電話】高雄州東港郡警察課主催の經濟警察研究會は二十八日午前十時より林辺保甲會館に於て州より檜原警部、郡より藤原警察課長以下同監視區關係職員等參集の下に研究會を開催し各位の隔意なき意見の交換を行つて同午後三時過ぎ好成績裡に閉會した

防空委員會

彰化市防衛團では二十八日午後二時から市會議室で防空委員會を開催、十四年度の實施計畫其他に付き協議をなした

流腦遂に侵入
必死の防遏陣を布く

【台中電話】州、市衛生課必死の防遏工作にも拘らず台中市楠町二ノ八陳氏愛(?)は二十九日流腦患者と決定、直ちに市立平安病院に隔離收容された、市衛生當局では台中署と協力水も洩らさぬ防遏陣を布いて居るので目下の処蔓延の懼れなしと見られて居る

慰安修養會

【台南電話】臺南在鄉軍人會台南市西分會では五月一日午後五時より宮古座に於て昭和十四年度總會に引續き遺家族慰安修養會を擧行する

〝母の會〟發會式
盛大に行はる

【基隆電話】基隆同風幼稚園では幼兒敎養の向上と保育の円滑を圖るべくかねてより園兒の母姉と諮り母の會を組織する事になつてゐたが愈よ二十九日天長の佳節をトし同日午後二時より同會館に於て盛大に發會式を擧行した

大楠公銅像除幕式

…毛郡土林公學校全校の生徒は總額四百餘円を醵出し、二十六百年の記念として大楠公の銅像を建立したが、昨二十九日天長佳節をトし、街民有志多數參列の上除幕式を擧行した

日月潭青年道場で 眞の日本精神を徹底
受講生九十餘名

【台中電話】台中州では青年學校の第一回豫科生を去る二十三日實施し、第一回日本精神研修講習會の實施に鑑み更に一日より八日まで日月潭青年道場で第二回講習會を開催するのであるが講師は赤堀要太氏を始め市內中等學校長で現下非常時局に對処し生活の各般に亘り日本精神を徹底せしめ皇國青年たるの信念を確立せしめんとする有意義な企てで講習員約九十餘名、講習行事としては學、講義、作業の作法を行ひ國民の日月潭にて只管皇國民修養の成果を上げる事となつた

家庭防空の映畫
一般市民に公開

【基隆電話】基隆署では事變發生以來各官衙と緊密なる連繫をとり戰時施制に立脚して諸般の防衛等に完璧を期し率先實踐に當り市民を指導して來たが就中本市の建物が大半木造なる爲め戰禍に依る不慮を徹底的に防禦すべくかねてより市當局と一般市民各戶を單位に家庭防火群なるものを組織する具體案を練つてゐた處最近に至つて成案を得、二十七日午前十時より市會議室に於いて州保安課長臨席の下に矢野市尹及び市各課長、三宅署長、山下署警務主任、防衛團消防組多數列席右成案を諮問した結果決定したので愈よこれが編制に着手する事となつたがこれに先立ち一日より五日迄「家庭防空」の映畫を一般市民に公開し右目的の徹底に拍車をかける事となつた

人事不省

【基隆電話】基隆臨港線は二十九日午前七時頃同地二三五番地先鐵道線路上において貯炭場に入れるべく同僚と貨車を押してゐた處後から押して來た貨物車に挾まれ右手首切斷及び腹部を強打され其儘人事不省に陷つた

部落振興實行の 運動強調大會

【台南電話】台南州新營郡部落振興會實行運動強調大會は既報の如く二十九日午後二時市公會堂に於て川村知事代理長谷川社會敎育主事、田口視學、平井技手外來賓多數臨席郡守、今井、深澤兩課長、庄長、學校長、部落振興會長外關係者百五十餘名出席のもとに開催、宮城遙拜、默禱の後臺田郡守の挨拶あつて左記協議事項、指示事項に付種々意見の發表あり盛會裡に同四時四十分終了した
△協議事項 一、國語普及の件、二、國語常用の件
△指示事項 一、集會所建設の件 二、大麻奉齋奉齋の指導勵行の件 正廳改善の件、三、國語勵行の件、四、寺廟整理の件、五、神社御造營の件外十一件

部落名を「豐榮」に變更

【台南電話】台南州新化郡新市庄九間部落振興會は設置以來會員の協力に依り各般の施設經營に相當なる實績を擧げ部落の面目一新されたので今回部落名を豐榮（トヨサカ）に變更し一段と皇民化運動に邁進することとなつた

晝夜二回開講して 國語不解者根絕

【彰化電話】彰化市では皇紀二千六百年迄に市內に於ける國語不解者の根絕を圖る爲め新年度から各部落に國語講習所の設置を慫慂し青年團員を總動員して國語學習隊を組織率先學習指導に當らしむると共に名譽ある「國語の家」一百餘戶を以て國語常用聯盟を結成し向ふ三箇年後から愈き掛けて不解者の一掃に努める他現在各講習所に於て夜間のみ講習して居るのを晝夜二回制に改めて普及率增加を圖り進んで國語の一元化に邁進すべく意氣込んで居る

水上署の健康週間

【基隆電話】基隆水上署では五月二日より八日迄にかける健康週間に際し左記の如く行事を爲すこととなつた即ち
二日 傳染病豫防日（在港及び入港船舶の船員を檢査しポスターを配布して自發的に健康增進を圖らしめる）
三日 保健日（港內碇泊中の各船舶大掃除をなさしめ夜具衣類を日光消毒させる）
四日 齒牙豫防（醫者と打合の上無料診療を爲す）
五日 子供日（出入船舶の子供の健康狀態を診査し、無料治療を爲す）
六日 心身鍛錬日（全署員正午のラヂオ體操をした後三時より柔劍道大會を開催する外船員に對しては甲板を利用して各隊毎に體操を行はしめる）
七日 性病豫防日（醫者と打合の上無料診療を爲す）
八日 結核豫防日（市で作製した宣傳ビラを在港入港の各船舶に配布する外講演會を開き一般市民に公開する）

三十六萬餘圓の 買上げに達す

澎湖廳下に於る金賣上げ運動は台銀澎湖島各支店と協力して着々その實績を收めつつあるが台銀支店の發表によれば、金報國週間中に於ける實績は馬公街の九万六百七十餘円（千五百六十七匁、六貫五百匁）を筆頭に湖西庄の二万七千二百餘円（八百十七匁、一貫九百匁）で白沙庄、西嶼庄がこれに次ぐ、この週間の買上げ合計は十四万千十八円餘（三千百三十四匁、十貫百匁）に達してゐるがこれを從來の買上げ分と比較すると提供件數は千件、七万九千円程度の極く僅か許り足らぬだけである、即ち從來の買上金額の六割八分で總買上げ額の四割弱を占めてゐる、これにより如何に金報國週間中に當局始め關係者が努力したか、街民が如何によくその趣旨を諒解したかを知る事が出來る、これで澎湖廳下における總買上げ高は三十六万千五十四円（七千七百二十五匁、二十六貫餘）と云ふ好成績を示した

金買上げの 見込み數量

【台南電話】州保安課では過日來竹村保安課長以下村井、山口各課員總動員で各郡署に進出して二千万円を目標とする台南州報國金動員運動に督勵大に努める所があつたが二十九日午後一時から警務部長室に內部の打合會を開きその成果に就き檢討をなすと共に買上げに關し種々協議をとげた、因に州下各郡署管內に於ける見込數量並に金額は左の通り

	貫	万円
臺南市	三五〇	五〇〇
嘉義市	七〇	一〇〇
新豐郡	三七、五	七〇
新化郡	一〇	三〇
曾文郡	三四、五	五〇
北門郡	二一、五	四〇
新營郡	三六	五〇
嘉義郡	九四	八
斗六郡	三六	五〇
虎尾郡	四〇	六〇
北港郡	一〇	三〇
東石郡	三五	五〇

金動員講演

【斗六電話】台南州斗六郡では金總動員運動に百五十万円を目標に若森郡守自ら陣頭に立ち大馬力を掛けて居た事は既報の通りであるが二十九日更にこの趣旨の宣傳をなす爲午前十一時斗六世界座に於て管內主婦を集めて小瀬警察課長より「時局認識並に金を賣り國民の義務を果しませう」の題下で一時間餘に亘り堂々たる講演があつたが民衆に大なる感動を與へた

東石郡の金動員

【朴子電話】最初の金賣却運動に目標の五十万円を遙かに突破した東石郡では愈々最後的金運動に乘出し保甲協會主催の下に尾山郡守初め古谷野警察課長以下各幹部、取締警官及び保甲役員、街庄長その他信用組合役職員等が第一線に動員され全機能を發揮して郡下十五万郡民に働きかけることとなり既に二十七日より前記各機關が出動したが先づ婦女子に警告を發し期限付で金賣却運動の徹底を期することとなつたので偉大な成果をあげることと注目されてゐる

臺南署の金報國運動

【台南電話】台南警察署では金報國運動の趣旨徹底を計らんがため先に市內の質屋、金屬細工商を招致し懇談する所があつたが三十日午後二時より署會議室に市內の金地金販賣業者二十三名の參集を求め檜原署長、瀬戸警務主任より本運動の趣旨を敷衍し重ねて協力方を要望したが又近く化粧界方面にも働きかける事に決定、目下計畫中である、台南署管內に於ける二十八、二十九の兩日に於ける派出所別調査による金所有量累計は一七貫九六八・七匁（內すでに台銀賣却量八貫六七一・六七匁）である、而して五月四日調査終了後各派出所別に台銀行員を派して買上げをなす事となつた

臺南市で豫備檢查

【台南電話】台南市兵事係では來る五月二、三兩日に亘り午前九時半より市公會堂に於て豫備徵兵身體檢查を實施するが受檢者は万年筆、鉛筆印鑑持參の上定刻までに出頭されたいと

學校長ら異動

【台南電話】台南州下各學校長並訓導の異動左の如く發表さる

嘉義公立高等學校長 濱崎 一郎
任嘉義公立高等學校長 補嘉南高等學校長
臺南商業專修學校長兼 三原 正雄
補南實踐女學校長
、資公學校長 西脇 金藏
補嘉南商業專修學校長 本田 四郎
任嘉義公立實業學校長
補東石農業實修學校教諭 石井 勝三
補新化農業專修學校長 西野 篤
命虎尾公學校長 三好 照藏
命西螺公學校長 大林公學校長 西尾 帝助
命大林公學校訓導 大橋 末男
命斗南公學校長 宮本 末男
命麻豆公學校長 若葉公學校長 中村 芳雄
命斗南公學校長 麻豆尋常高等小學校長 高橋 勇太
命若葉尋常小學校長 麻豆尋常小學校訓導
命麻豆尋常高等小學校長 石垣 當秀

人事

△今田廳長 出府中の處二十九日歸任した（馬公電話）
△和田澎湖廳副廳長 二十九日來澎（馬公電話）

金賣却に押かけた庄民

高雄州潮州郡內埔、竹田兩庄下に於る台銀屏東支店員の現地出張金買上は去る四月十七日午前九時より內埔庄役場內に於て河津庄長竹田庄長ら立會の下に行はれ當日早朝より同役場に賣却者が殺到し遂に午後十一時まで事務を延長して大車輪の繁忙振りを見せた……（寫眞は當日の金賣却買上げ狀況である）

萬なかだち

求職 一件 一同 壹圓貳拾錢
其他 一同 壹圓七拾錢
匿名 倍額

外交員 入用 但株式に經驗のある二十才以上 四富屋株式店

給仕募集 …

店員 男子內地人數名採用 …

店員入用 …

女中入用 貳拾歲以上 臺北市表町ノ四八 臺北館

女店員入用 …

女子給仕 內地人十四歲より廿歲まで 新公園內 協和會館食堂

ミシン職人 募集 內地人本島人を問はず 臺北市榮町 秋本布團店

賣り家 下奎府町 末廣町月活寫真館 旭屋 電話二〇八八

難病者を救ふ
大日本神靈學會長 伊賀寬靈師 再び來る

肺病、喘息、神經痛、關節炎、胃腸病、その他の痛みも止り、ぜんそく百日咳の咳も止り、子宮病、婦人病、小兒病、一回施術で止り。高血壓、腦溢血、眼病、耳、近眼、中風、マラリヤ、不感症、不妊症、お產…

五月一日より毎日 午前九時より午後五時まで治療する
臺北市公會堂

新雜誌青年の友創刊記念 五大景品贈呈

新雜誌「青年の友」は娛樂と趣味實用を兼ねた大衆雜誌で創刊號には賞品付懸賞文藝大募集や景品付新本特約案內等迄ある大奉仕號です

【申込規定】青年の友創刊號誌代三十錢と五大景品の送料六錢合計三十六錢を切手代用（四錢切手九枚）封入此の新聞愛讀者と明記送付の事。着次第「青年の友」及び左の五大景品を全部同封急送す

出征兵士慰問手紙文集 一冊
陸海軍 日本軍歌全集 一冊
出征兵士女子慰問手紙集 一冊
大衆本 最新流行歌全集 一冊
特選 諸國民謠 一冊

僅か三十六錢で右の大景品五冊と雜誌一冊が入手出來ます
東京中野區小瀧町四〇 青年の友社

澤山の患者を救つた 惡性ばい毒の名藥

無代進呈
就職と成功の鍵は 珠算の上達

實物縮寫 時計形珠算器

「讀み、書き、算盤」是は昔から云ひ古された言葉で而も今も變らぬ眞理を含んでゐる。「今の若い者は役に立たぬ、珠算一つろく〳〵出來ない」とは實業家の口癖であり現代青少年諸君の悩みである。この眞理に立脚しこの要求に應ずべく今回東京中野區小瀧町四〇東京出版通信社から發賣された帝國

大景品 台湾日日新報愛讀者に限り 上掲辭典七冊組普及大寶典の一個づつ無代進呈す

大景品付き七冊辭典 大特賣
七冊で只の壹圓五十錢

左の大辭典七冊殘本處分の爲七冊同時に註文者に限り只の一圓五十錢に投賣す

最新手紙大辭典
支那語獨習辭典
いろは引大辭典
三體ペン習字辭典
青年演說辭典
日常便利辭典
現代新語辭典

破天荒の大安値 總紙數三千餘頁

●代金引替註文はハガキにて申込次第一冊九十錢で急送す

積文堂本店

第一書房
戰時體制版

四六判價各七十八錢 書店にあり

杉浦重剛 倫理御進講草案
高神覺昇 般若心經講義
パアル・バック 新居格譯 大地 第一部 大地 第二部
中里介山 大菩薩峠
林房雄 長篇 青年
林房雄 長篇 壯年
林房雄 大陸の花嫁
鑓田研一 長篇 石川啄木
土田杏村 人生論 宗敎論
山田靈林 禪學讀本
小泉八雲 戶川秋骨譯 神國日本

國民の大衆化とは …大衆に名著をもつて … 長谷川巳之吉

國語功勞者を表彰

五州三廳から 光榮の八氏を選ぶ

─本社創立記念日たる今日 表彰規程によつて授賞

本社では先に『國語普及功勞者表彰規程』なるものを設け昭和十二年より毎年右の功勞者を表彰してゐるが、全臺灣を擧げて皇民化運動に最善の努力をつくしてゐる際、第三回の國語普及功勞者として本社創立記念日たる本日各州、廳を經て表彰される榮譽ある人々は五州、三廳より銓衡、推薦された次の八氏である、本社は右功勞者に賞狀並に賞牌(直徑二寸五分函入)及び副賞として本紙一ケ年分購讀券を贈る事とした、なほ八功勞者の氏名及び國語普及に對する功績を紹介する

△功勞者氏名▽

臺北州新莊郡三重埔公學校長 今村尊八
新竹州新竹郡舊港庄信用組合長 林桶生
臺中州大屯郡北屯庄長 林傳旺
臺南州新化郡山上庄信用組合長 田萬枝
高雄州岡山郡湖內庄農業實行組合理事 林福來
花蓮港廳鳳林郡鳳林庄代書業 安富福二郎
臺東廳關山郡關山庄臺東廳巡查 高橋實夫
澎湖廳馬公街澎湖廳技手 郭媽成

第一線に立つて 國語普及に奮鬪 【臺北州】今村尊八氏

大正三年臨東公學校五結分校主任となつてから、青年夜學會、國語普及夜學會、國語講習所の講師或は主事として地方民の國語普及並に國民敎化につくし、到る處でその效果をあげてゐる、特に昭和八年三重埔公學校長として同所に榮轉してから學校長としての激務を物ともせず兒童の敎養、社會敎化、國語普及の第一線に立つて熱誠溢るゝ態度で敢鬪してゐるので、地方民は同氏を慈父の樣に敬慕し、國語普及上の功績は顯著である

私費を投じて 講習所を設ける 【新竹州】林桶生氏

氏は昭和六年に新竹州國語保姆會を設置し、郡守自ら講師となつて指導に當る一方、私費を投じてその經營に當り、更に昭和十一年四月には國語講習所を開設し、講師の招聘、講習生の出席獎勵など國語講習所の實績向上のために盡力しまた姉兄部を附設して姉兄の國語指導に多大なる貢獻をなしつゝある、次いで昭和十二年には、部落內に三ケ所の全保學校を開設し、男女老幼を問はず部落內國語不解者全部を集め、國語指導に當つてゐるほか、全部落國語使用申合せをして日常挨拶用語は國語とし、學校兒童、國語講習所生は必ず習得した國語を使用し、家庭內不解者を指導するやうにして、昭和十七年には全部落を國語使用者たらしめるべく國語普及に邁進してゐる、なほ氏は正廳改善、神社參拜奬勵、產業指導、衛生改善、國民貯蓄奬勵、金獻納運動など先頭にたつて部落民を指導してゐる

不撓不屈 眞劍な努力の跡 【臺中州】林傳旺氏

氏は郷里の四張犁公學校に敎鞭をとるやうになつてから、敎務の傍ら獨力で夜間國語普及會を開設して寢食を忘れて國語普及に努め、敎職を去つてから青年團長として同團が優良青年團として表彰されるまでに指導發展せしめ、又庄長就任後は庄治に力をつくし治績を大いに擧げたのは勿論、「社會敎化は國語普及にあり」といふモットーの下に國語普及に最善をつくした結果、現在では十八ケ所の國語講習所(一ケ年)十四ケ所の主婦國語講習所(一ケ年)八ケ所の國語普修學校(二ケ年)十九ケ所の簡易公民國語講習所(六ケ月)の開設を見、庄內の國語解者七十五パーセントに及ぶ盛況で『國語の家』として表彰されたもの四百三十戶に達したのも、全く同氏の健[illegible]にして不撓不屈の努力の賜である

犧牲を拂つて 部落民を敎導 【臺南州】田萬枝氏

氏は溫厚篤實の士、學校と協力して部落民の國語習得に努め、餘暇を利用しては兒童の入學を勸誘し、他方では就學の機會を失つた人々のために庄當局の後援の下に皇民學校を設置して、その敎師となるなど、凡そ部落民の國語習得についてあらゆる犧牲を拂つて努力してゐるので、現在では部落は明朗となり、部落民は日常の挨拶など國語を常用する程度までなつた、これは全く氏の熱ある指導に因るもので、部落民は氏を部落の父の如く敬慕してゐる

東奔西走して 全村學校を開設 【高雄州】林福來氏

氏は大湖農事實行組合副會長並に敎化部長として社會敎育に熱心で、殊に國語普及運動に最も熱意を拂つてゐる、今次事變勃發するや、全村學校の開設を主唱し、庄役場、學校、派出所と緊密な連絡をとつて、大湖派出所管內(六百五十戶、人口三千六百人)に國語普及を目的とした全村學校の設立を計畫し、一會場二十名を單位として、年齢十二歲以上五十五歲までの男女國語不解者全員を入所せしめる事を決議せしめ、この趣旨の普及徹底に自ら東奔西走して、遂に生徒一千百二十八名を收容する大湖全村學校(二十七會場)を開設した、開設後は毎夜各會場を巡回して、國語習得の督勵に努めた結果、區域內の國語常用程度を一層促進したばかりでなく、この普及に[illegible]ある

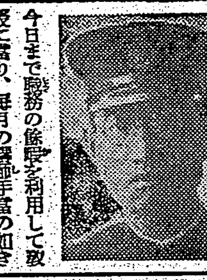
住民を說いて 國語の村建設 【花蓮港廳】安富福二郎氏

氏は公學校父兄會顧問、男女青年團顧問、或は民風作興會長として永年部落內の國語普及につくしてゐる、國語講習所も設立當初は有志の寄附によつて石油その他講習所の費用に充ててゐたが、氏は國語習得上各自が當然支弁すべきである事を說き、一般が自發的に國語を習得する氣風をつくり、更に毎戶を單位とする國語發表會を開催するなど全島を擧げて「國語の村」たらしめる樣に努力を拂つてゐてその功績は大なるものがある

部落民から 敬ひ慕はれる 【臺東廳】高橋實夫氏

氏は昭和六年現在の所に勤務する樣になつてから、受持部落民、族等に壯丁團とか男女青年團の敎化指導、訓練、國語普及、產業開發、衛生思想の普及など部落の發展向上に關してはあらゆる方面に盡瘁し、功績をあげてゐる、特に國語普及については多忙な職務の餘暇に毎夜、部落民を一室に集めて寢食を忘れて國語の普及につとめたため部落內の中年以下の者で國語を解せぬ者は皆無といふ情態となつたばかりでなく、部落は皇民化の實績をあげ模範部落となり、部落民は氏を慈父の如く敬慕し部落民相互間も兄弟の如く相和してゐる、之は偏に氏の努力の賜で功績大なるものがある

自らの收入をも 研究費に提供 【澎湖廳】郭媽成氏



氏は市場內營業者の國語普及を徹底せしめるため、昭和八年に國語講習會を開催し、自ら講師となつて每年一定期間指導し、今日まで繼續してゐるので、着々實績をあげてゐる、その後全街庄各部落實行會經營の國語講習所が設置された際、西町國語講習所の講師となり今日まで職務の餘暇を利用して敎授に當り、毎月の講師手當の如きものはその總金額を投出して講習所の研究費に提供する外、敎授用の掛圖作製などに獻身的な努力を拂ひ、また風俗習慣の改善、[illegible]打破など率先、身を以て範を示してゐる

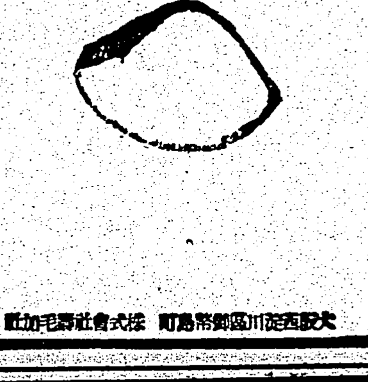
雜誌紹介

▲農業と經濟(四月號)わが國士とわが農業(大槻正男)物價抑制下に於ける農產物增產獎勵(前貫司良)所得と租稅負擔(田杉競)國民の體位向上と有畜農業(桃山直市)滿洲移住地の實態調査に就て(喜多逸郎)分村計畫指導の要諦、イタリーに於ける農業勞働問題(仲原善一)アメリカ合衆國に於ける農學研究の發展(宮崎治吉)その他(〇・五〇・東京赤坂一ツ木町三十一西ヶ原刊行會內東京社)

▲外地評論(四月號)日本と世界政策の確立(石丸藤太)大陸政策の强度日本の新動向(宗代高伏)國力擴張と人口對策(高田保馬)[illegible](ルイ・オール)[illegible]その他(〇・六〇・東京[illegible])

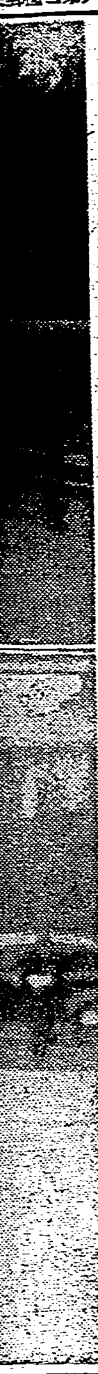
株式會社 藤澤友吉商店

大病院が採用の病人用食餌 消化良好 牛乳ジャム 三共
薬店、食料品店にて販賣



液體殺虫 フマキラー

昭和十四年二月增補改訂
三十萬分ノ一 臺灣全圖 定價二圓五十錢 送料六錢
發行所 臺灣日日新報社商事課



建功神社へ供進使の參向(上)と參拜する小林總督(下)

建功神社の例祭 總督、軍司令官代理その他が參拜

リンデー夫人 アメリカに歸る

小林總督が臺陽展を巡覽

新竹より參加の傳書鳩

從七位勳七等廣松琴納儀病氣養生不相叶四月三十日午後一時二十分死去致候間御通知申上候

靖國神社の例大祭
風薫るきのふ執行さる

【東京三十日發同盟】風薫る九段の神域に靖國神社例大祭の儀は三十日午前八時三十分より嚴かに執行された、午前八時陸海軍兩大臣はじめ各武官參列、修祓の儀に次で宮司祝詞を奏し終つて同九時諸員奉迎の裡に勅使八束掌典御幣物を奉じて參向、宮司御祭文を奏して内陣に納め玉串を奉奠、終つて諸員奉送の裡に勅使下向、參列諸員の拜禮あつて午前十一時終了した

建功神社へ供進使の參向（上）と參拜する小林總督（下）

建功神社の例祭
總督、軍司令官代理その他が參拜

本島開發の礎となつた英靈を祀る建功神社例祭は若葉薫る植物園内同神社大前に於て三十日午前九時より嚴かに執り行はれた、前夜から降り續いた雨も祭式開始から漸く霽れ八時四十五分遺族三百五十名と參列員三百五十餘名が着席參列員たる小林總督、軍司令官代理大津軍參謀長も所定の席につき同五十五分幣帛供進使たる森岡總務長官衣冠束帶に威儀を正し、須田祭官、三上宮司の兩隨員を隨へ參着、定刻奏樂、修祓につれて開扉、獻饌、祝詞奏上に次いで御幣物が奉奠され諸員起立裡に供進使祝詞奏上玉串拜禮を爲し續いて總督、軍司令官代理、遺族總代（山中判官）文官總代（三田帝大總長）武官總代（大西軍醫大佐）民間總代（加藤恭平氏）の順で玉串拜禮があつて奏樂裡に御幣物、神饌を撤し閉扉の儀があつて十時閉式したがこの頃から又降りだした雨を冒して武官軍隊、警官、統督所、學校等の諸團體をはじめ一般市民の參拜多數で社前は終日賑つた

特科部隊の勞苦
うんと賞讃して貰ひ度い
嘉積にて渡邊部隊長語る

【嘉積にて濱中本社特派員發】海南島に於ける討伐作戰は何處でもさうであるが、殊に本回の渡邊部隊がなした嘉積占領戰は共産軍の本據であつただけに流石に勇猛な皇軍將兵も所謂ゲリラ戰術の盛んに行はれるのには手古摺つた、追へば逃げ去れば又現れると云つた調子でまるで蠅を追つ拂ふ樣な狀態であつたが、それも本陣をついてやつと醜止された、道路や橋梁の破壞も彼等が土民を使つて盛んにやつたため進擊には苦勞が多かつた、殊に滿足な地圖さへないのに加へて變化の多い不利な地勢で、而も到るところ密林があつてゲリラ戰には打つてつけの場所で飛行機の偵察も困難であつたと云はれるだけ一線指揮官の頭の惱まし方はひどかつた、暑さは暑し水は無し、戰鬪に伴ふ困苦はこの討伐戰一つに集つたかの感さへあつた、戰ひ一段落ついた後、渡邊部隊長は記者に對して次の如く語つた

嘉積の生命 嘉積の人達に傳へてくれ、海南島奧地の作戰は全く想像當時の

討伐の 樣なものだ、いや對手が共産黨と一緒になつた支那軍だけに、或はそれ以上のものがある、途中に於ける勞苦は君が體驗した通りだ、歩兵部隊の戰鬪はこれが本筋であるから俺は宣傳はしないが、特科部隊の勞苦と云ふものは君によつてうんと書いて賞讃して貰ひたい、部隊主力に從つた工兵とか輜重とか自動車隊とか殊に水を配給する部隊等は歩兵以上の働きをしてゐるのだ、各部隊に從つた特科部隊はみんなさうだ、工兵は行軍中殆ど休みなしに作業に從つて、見てゐても

氣の毒 にと思ふ位だ、渇苦に喘ぐ兵に清冽な飲料水をつくつては供給してくれる隊があるので難關を切つた、海南島明朗化の爲にあらゆる犧牲を拂ひ困苦を忍んで働く將兵の涙ぐましい樣な活動はもつと〳〵銃後の人達にもわかつてもらはねばならない

た、この所も今では二千名も

復歸して 致るところ「大日本陸海軍司令官歡迎」のビラが貼られてゐたり、治維會の巡查諸君が正々に立つて記者に對しても一々擧手の禮をする樣は見てゐても氣持ちがよい、海口からの公路も沿道すでに不安は除かれて今ではガタ〳〵の錆びたバスさへ通つてゐる、途中の永興市にも治維會があり、部落々々の住民は一人殘らず皇軍になついて吾等の行くところ老も若きも道に並んで

爆竹を 鳴らして軍を迎へそして送る、皇軍のあるところかくも速かに平和は來る、海南島中部の要衝定安も草原の嘉積も中に

リンデー夫人
アメリカに歸る

安息の夢を嘗へてゐる

【ニューヨーク二十八日發本社特電】アメリカ航空界の先覺者チャールス・リンドバーグ大佐は去る十四日突然歐洲から歸國し現役に再編入されると同時に下院の公聽會にも出席する事になつたのでアン夫人は夫君の後を追つて二十八日午前令息ジョン（六）とランド（二）の兩君を伴ひ佛汽船シャンプラン號でニューヨークに到着した、夫人達は一先づニュージャージー州エングルウッドにあるアン夫人の母堂モロー未亡人の住むモロー家の別邸に落着く事になつたが、嘗て長男誘拐事件で世人を驚駭させた丈に一行は物々しく武裝した警官隊で嚴重に警戒されつつ自動車で同所へ向つた

小林總督が臺陽展を巡覽

臺陽美協の春を飾つて去る二十八日幕を開けられた第五回臺陽展は初日以來相當な賑ひを見せてゐるが三十日は小林總督が夫人同伴で午後二時頃來場、各室に亘つて熱心に作品を巡覽した（寫眞は巡覽中の總督）

新竹より參加の傳書鳩
荒天に惱まさる

【新竹電話】本社主催全島傳書鳩競翔大會の新竹參加鳩百三羽は二十九日午前七時台南驛前で放鳩されたがコースは降雨の爲め相當の苦勞をなめたものらしく豫定締切時間の正午に至つても一羽も姿を見せず新竹地方の降雨は時のたつにつれ益々激しくなつて來た爲め市内北門町、帽子合同原料工場内に待機した關係者を憂慮せしめたが、午後四時六分に至つて先づ新竹鳩友會呂君所有の一羽が疲勞の色を見せつつも鳩舍にゴール・インし同六時半迄に五羽が歸着した同時刻迄の結果は左の如くであるが何れも入賞圏外である

三三三四號 呂森了（鳩友會）雄、午後四時六分歸着、分速二九九・七七九米
三〇二七號 曾國沼（鳩友會）同時歸着、分速二九八・四二一米
五二六〇三號 林石枝（鳩信會）雄同時歸着、分速二九六・九〇七米
二九八一號 洪江流（鳩友會）雌、同五時十六分歸着、分速三五六・四九三米
二八〇五號 吳火壯（鳩友會）雄、同五時三十二分歸着、分速三二四・八二三米

臺北市へ寄贈した本社の天體觀測望遠鏡
けふ公會堂で披露式

我が社が昨年五月一日迎へた創立四十周年記念事業の一つとして島都市民の科學普及に資するため台北市へ寄贈した五藤式天體觀測望遠鏡は既報の如く頃日來公會堂屋上に據付工事中の處、愈よ竣工を見たので、一日の我が社創立記念日を卜し、午前十一時より台北市と共同主催にて關係者を招待し、公會堂に於て盛大な開設披露式を擧行する事となつた、出來上つた天文台は高さ一丈五尺の円筒型ドーム、迴轉式円型屋根で内部には望遠鏡を固定して畏り空高く據えてゐる

記念講演と映畫の夕 午後七時半より

五藤式天體觀測望遠鏡開設を記念するため台北市並に本社共同主催の下に一日午後七時半より公會堂に於て左の通り、天體望遠鏡開設記念講演と映畫の夕を開催する事となつた、入場無料、一般市民の來聽を歡迎する

一、演題並講師 宇宙の話 臺灣總督府氣象臺技師 西川一雄氏
一、映畫 日食（文部省提供）一卷、その他

照洋丸が滿潮に離礁

【基隆電話】二十九日午前十一時頃基隆港白燈台附近に坐礁した照洋丸は同日午後六時十分滿潮を待つて東船南進丸と春風丸の應援で漸く離礁し十四岸壁に繫留したが被害少く直ちに高雄へ向け出航した

ガブレンツ機 ハノイに着く

【ハノイ三十日發同盟】訪日の途にあるドイツのガブレンツ男機は三十日佛印時間午後一時五十五分（日本時間午後二時五十五分）ハノイ郊外ヂアラム飛行場に無事着陸した、二日朝ハノイ發愈よ最終コース日本へ向ふこととなつた

14A5 立教雪辱

【東京三十日發同盟】三十日の早立野球二回戰は十四A對五で立教が快勝した

早	003000200	5
立	30010000 10A	14A

バッテリー
早 石黒、近藤、河村—辻井
立 西郷—伊藤、町田

帝大の文化講座

台北帝大では五月一日午後四時半より醫學部講堂に於て第一回文化講座を開催、左記講演を行ふ由で一般多數の來聽を歡迎すると
「ビルマ問題と東亞の情勢」督府囑託 水越幸一氏

獨記者團明治神宮と靖國神社に參拜

訪日獨逸新聞記者團一行十五名は二十八日午前九時宮城に參内天機並びに御機嫌を奉伺後各宮家奉伺候の後明治神宮、靖國神社に參拜した（寫眞は靖國神社參拜）

東京から紐育まで
ミス・日本が聖火リレー
出雲大社の御神火を萬國博へ

【東京二十九日發本社特電】二十日華々しく幕を開けるニューヨーク万國博覽會は開會前から人氣を集めてゐる日本館では世界六十餘ケ國の參加國をアッと驚かせようとオリムピック聖火に因んで日米親善の聖火を日本館前に高く掲げ様と在留邦人協賛會委員若杉總領事から外務省に通知があり更に商工省博覽會管理課に協力を求めて來たので商工省では關係各方面と研究を重ねた結果、縁結びの神、出雲大社の御神火を太平洋を超えてたやすく米国に移して日米親善の楔にする事に決定、御神火は先づ東京市長が出雲大社に參拜、御神火を拜戴して生ずる聖火を御受けして東京まで運び日比谷公會堂にて外務、鐵道、商工各大臣、グルー米國大使、觀光局長その他關係方面の名士多數列席の下に嚴かな點火式を擧行、來月横濱出帆の龍田丸でミス・日本がニューヨーク万博まで リレーする事になつた

あすから健康週間
全國で一齊に實施

時局下に於いて最も必要な銃後國防の萬全化を期するには是非共國民の健康を增進し、體位の向上に努め、優秀なる人的資源の充實を圖らねばならんとの見地から全國一齊に來る二日から八日間を健康週間と定め、最も必要な國民爭務の改善、母性乳幼兒の體力向上、結核及性病の豫防撲滅等に主力を注ぐと同時に「長期戰は先づ健康から」のモットーの貫徹を強調する事になつたが、右につき二見警務局長は健康週間に當つての要望を談話の形式で左の通り發表した

保健生活の實踐躬行を要望
二見警務局長談

まことに今次の事變はその因つて來るところ極めて深く且つ遠く東亞に一新秩序を創建すべき聖なる意義を含んでゐることは言ふまでもない、而して支那との善隣友好の基礎を固むるには〔判読困難〕との協力であり東洋人としての自覺に目醒めたる支那國民と相携へて眞に安定せる東亞の天地を築かんとするが爲に外ならない、故に從來の舊來觀念を以て之を律することなく或は新文化の創造といふ語を以てすることが妥當なる所以である、惟ふに於てこの國民の偉業が着々達成せられて有終の美果を收め延てはわが國是たる東洋永遠の平和を確立するには先づ

第一に 堅實なる國民の不撓不屈の精神と不斷の努力が望まれねばならない

大家族的國家組織を以て國をなしこの大家族的國家を脈々貫流する日本精神を以てあらゆる内外の文化を吸收同化しその優秀性を增しつつ如何なる國難の試練にも堪へ來りその團結力の鞏固なる點に宇内に比類すべきものがないと言ふも過言でない、然りと雖も更にこの優れたる國民性を發揮し更に不撓不屈の活動をなさんが爲には常にその基礎となるべき國民體位の優秀性を持たねばならんのである、總て國家の發展はこの國民全體一致の下に體力の向上に至つて

全幅の 努力を傾注しこれを政事に最も効果的に反映せしめつつあるのはこの所以に外ならない、顧つて我國民の保健狀態を觀るに各種傳染病特に結核の蔓延、早生、生徒間に於ける結核病の蔓延、壯丁檢査に見る筋骨薄弱者の增加等寔に寒心すべき狀態であつて東亞の盟主、世界の指導者として、國力の飛躍的發展を必要とする我國現下の情勢に鑑み誠に深憂に堪へない次第である。今や我が忠勇なる

皇軍は 東洋永遠の平和建設の聖戰に向ふところ敵なく、疾風の枯葉を捲くが如く北支に、中支に、將又南支に連戰連勝實に古今の戰史に比類なき一大戰果を擧げ支那全土の政治經濟の要衝を悉く我手に收め時局も愈よ第二段階に入り東亞の新秩序建設と新文化の創造の曙光を見るに至つたのである、然しながら彼の蔣政權は尚ほ未だ抗戰を呼號しつつあり事變の前途は尚ほ遼遠なるものがあり、新支那建設の前途亦容易ならざるものがある

時局に 際し吾々國民は今後一層擧國一致固き決心と不撓不屈の勇猛心を發揮し能く長期戰に堪へ東洋永遠の平和確立の爲に先づ何よりも健康の增進に留意し體位の向上に努め人的資源の充實強化を圖りあらゆる活動に備へねばならぬ、これ即ち銃後國防の萬全を期する所以であると信ずる次第である、斯る見地から本島に於ても内地と相呼應して五月二日より八日迄一週間全島に亘つて健康週間を實施し全島官民一體となつて健康增進に關する一大國民運動を起したのである、元來保健衞生に關する國民教育の徹底を目的とする健康週間は保健衞生の全般に亘り國民の實踐を

促すべ きことと勿論であるが今回の健康週間に於ては現下の時局に鑑み特に一、國民榮養の改善 二、母性乳幼兒の體力向上 三、結核及性病の豫防撲滅について國民の實行を要望するもので要は國民が健康報國の決意を固め保健衞生に關する眞の理解と自覺を喚起し保健生活を實踐躬行することによつてのみ健康週間の實施効果を期待し得るのである、斯くて國民擧つて健康に留意し〔判読困難〕が鞏く希望に燃えるのである、健康第一！健康報國こそは銃後國民の第一の義務である、幸ひ本島に於ては非常時局を

契機と して日本精神の涵養と相俟ち健康に關する島民の關心頓に擡頭せる所であつて國家多難の今日寔に意を强うする次第であるが今回更にこの健康週間の下に官民一致盡力を切望する次第である

靖國神社臨時大祭奉納の銃劍術と角力大會
○○で盛んに催さる

【○○にて濱中本社特派員發】靖國神社臨時大祭が執行された二十五日海南島各戰線でも遠く心を靈めてなき戰友の靈を慰めたがこの日○○では百瀨隊本部で奉納銃劍術及び角力大會が開催されて賑つた、何處からひつぱり出したのか太鼓を隊の屋上に備へて兵隊さんが榊太鼓よろしくトンツクトンツク打ち鳴くと百瀨隊の勇士はぬと上り各隊の兵隊さん、それに海軍の勇士も今日こそはとばかり他流試合を

挑んで 乘り込んで來る、正面の來賓席には陸海首腦部がずらりと居並び治安維持會の會長まで顏を見せ又第一、第二兩小學校の支那人兒童が日本の武技に精神教育の跡い樣を得ようと先生に引率されてやつて來る、營庭は見物衆で人垣を築くと愈よ午前九時半大會の幕が開かれた、片や角力、片や銃劍術と一度に始まつて、見る方も却々に忙しい、角力では兵隊さんが綽名通りに呼び出しから行司までやつてのける、先づ

各隊の リーグ戰に因いて五人拔き、銃劍術では紅白試合と夫々龍虎の大接戰が演ぜられたがそれが終ると今度は待ちかまへた海軍の勇士が飛入りして正に○○陸海の大對抗試合となり一騎毎に陸海勇士の聲援、喊聲却々に物凄いばかり、かくて午後一時すぎ全部の試合を終つたがこの日空は一点の雲も止めずぢつとしてゐても汗がダクダク流れる程に暑く選手は汗の中で

角力を とり劍を交す樣なものであつた、軍務の餘暇にも武を鍊る事を忘れぬ勇士、遠く海南島戰線でのこの奉納試合には在天の英靈もさぞや心嬉しく思つてゐる事であらう

臺北から送つた大鯉幟
澄邁縣城に立つ
何んと長さ三間の逸物

【澄邁にて濱中本社特派員發】何でも一番乘りの好きな皇軍將兵もう五月が近づくとどうしても人より早く鯉幟が樹てたいと考へる秋葉部隊の田村曹長少尉（台北市大日本生命）は台北の家からわざわざ送り屆けてくれた鯉幟を見てワッとばかりに喜んだ、見てくれ三間の大鯉だ、鯉魚の樣な鯉とは違ふんだ、三間だぞ、三間だぞ、子供の樣にはしやいで二十四日早速その樹て

始めを やつた兵士を勇つて大鯉は海南島の大空を腹一杯に吸ひこんだ、椰子林よりも高く青空に悠久の流れを泳ぎ下に、日章間もない朽ちた屋根、屋根、屋根の澄邁縣城にさつと流れた大鯉だ見てゐた兵隊さん達も喜んだ、海南島第一の鯉幟、而もそれが初めて鯉幟、ここに日本男子ありか、

戰線の勇士は時として無邪氣な童心にかへる、戰つては鬼をもひしぐ荒武者もかうした時には坊い子供達の天眞

爛漫な 姿である、海南島にも鯉幟が樹つた、營舍ばかりではなく海口の街にも前線にもボツボツと兵隊さんの節くれ立つた手で鯉があげられ始めた

定安の治維會盛大な發會式
今では早くも平和郷

【定安にて濱中本社特派員發】定安縣定安の治安維持會發會式が二十六日午後一時半から中山公園内に於て開催された、この日海南島○○部隊長、海各司令官代理○○部隊長、各代表者、警察局長呂飛山氏等多數がわざ〳〵定安に赴き參列した、式場正面には日章旗及び五色旗を飾り治維會を祝ふ、各方面より贈られた祝旗の長旆が風になびく、折り惡しく降り出した豪雨を冒して式は

始めら れ維會長の宣誓、陸、海司令官、○○部隊長、昌谷總領事、軍入部隊長等の祝辭あつて、午後二時終了したが集る市民も會場を埋め爆竹は全市に響き定安を中心に近郊まで慶祝氣分は漲つてゐた、なほ同地治維會のスタッフは會長韓海清、副會長莫錫東

高砂丸（來航）

雨なるも海靜かなり一日午前十一時基隆着の豫定
乘船者 高島會計檢査院第四部第二課長、山下三井物産臺北支店長、代議士鈴木正吾、三宅武田長兵衛商店重役、鈴木、北畑督府事務官、加茂中研技師、三川商船の委員役、堀江、山崎南陽道路督役員、野村證券臺北營業長、下川臺大學生課長、稻田新竹州聽員、宮崎中水利組合、臺東郡役所、高雄商工專修校の各所行、國その他諸氏（三十日着無羅）

山西丸（來航）一日午後二時基隆着豫定

けふの天氣

△臺北地方 北東の和風曇後雨
△北部地方 北東の和風曇後雨
△昨日の氣溫 最高 二三・九度（午後二時） 最低 一九・五度（午前五時）（臺北氣象臺發表）

會葬御禮 上住一一

從七位勳七等廣松琴納儀病氣養生不相叶四月三十日午後一時二十分死去致候間御通知申上候
尚葬儀ハ五月二日午後二時三十分三橋町葬儀堂ニ於テ神式ニ依リ執行可仕候
臺北市朱厝崙（東鄉村）二三三
嗣子 廣松寬
妻 廣松良秋
親戚總代 池田春臣
高橋秀雄
友人總代 長谷場四之郎
高木純熊
秀雄

荊妻幸儀豫而病氣療養中ノ處昨參拾日午前八時急逝致候ニ付茲ニ生前ノ御厚誼ヲ拜謝シ御通知ニ代ヘ此段謹告候也
追テ葬儀ハ五月二日三橋町葬儀堂ニ於テ相營申候
昭和十四年五月一日
臺北市東門町一六二
河合豪介
子 奧 政長
親族總代 信三
友人總代 澤外茂吉
能

父正七位勳五等藤田捨次郎儀豫而入院加療中ノ處四月三十日午前一時二十分永眠致候ニ付茲ニ生前ノ御厚誼ヲ拜謝シ此段謹告仕候
追而來ル二日午後五時樺山町自宅出棺三橋町葬儀堂ミ於テ告別式相營可申候
昭和十四年五月一日
臺北市大正町七條通リ
男 草野千里
妻 樋口龜尾
親族總代 大橋門三藏
同 宇治原捨三郎雄
友人總代 山中佐志三郎
同 滋賀縣人會幹事長 太郎

齒科 榮町三丁目台銀裏通（派出所前）靑木齒科醫院 電話六七八五番

大磯病院 小兒科 内科 入院室完備 兒玉町三丁目 電話六六四八番

元園町川端第三水門東 御會席料理 竹巴 電話五一三五 御宴會は特に勉强

安い！面白い！ 五月一日より 二十せん 京都作品 仁義ひとすじ道 大船特作 桃子の貞操 孝子の印籠 第二世界館

1日封切 結婚天氣圖 權太の小判 川浪良太郎 キタイケ

貞劍な努力の跡 臺中州 林傳旺氏

忘れず下せ 毎月服んで

建功神社奉納競技 第二日

肉彈相搏つ
建功神社奉納競技
1 武德殿に於ける柔道試合
2 植物園土俵に於ける相撲
3 武德殿に於ける劍道試合

建功神社奉納競技大會の第二日は折惡しく昨日來の雨に祟られて野球、庭球は試合不能となり一抹の寂しさを思はせたが、陸上、ラグビ、蹴球、ホッケー等は降りしきる雨をものともせず元氣一杯の試合振りを見せ、其他籠球及武德殿に於ける柔劍道の試合等各々熱戰を展開して銃後若人の意氣を示した

陸上 各選手雨中元氣に奮戰

奉納陸上競技は二日間共降雨の爲記錄には見るべきものなかつたが、各選手が終始元氣一杯に競技した事は時節柄嬉しい限りであつた、二日目の成績左の通り

▲男子の部

競走

【四百米障碍決勝】1早坂元就(臺師)一分五秒二、2西木哲夫(新中)一分五秒六、3佐藤健次(高商)一分六秒四

【五千米決勝】1陳玉讚(官農)一八分三〇秒六、2別所和雄(北二師)一八分三三秒四、3林海(北星)一八分三五秒六、4姜義林(新中)

【百十米障碍決勝】1竹野博(高商)一九秒九、2郭茂林(北工)二一秒〇、3佐藤健次二二秒〇

【八百米決勝】1林正男(官農)二分一四秒二、2邢家珍(北星)二分一四秒二、3鄭森淵(新中)二分二三秒四、4竹下和裕(北二師)

【二百米決勝】1杜火倫(北星)二四秒一、2張啓謨(嘉中)二五秒一、3張完定(高雄)

【千六百米繼走】1北二師四分二秒二、2新竹中四分五秒〇、3北工四分二五秒四

【驛傳競走】1北工(三七分五〇秒六)、2北二師(三九分四六秒)

跳投

【槍投決勝】1笹木洲三(高商)四七米二二、2合田稔(北二師)四二米〇五、3柚澤正夫(北二師)三七米七〇、4黄永德(北工)三五米一三

【三段跳決勝】1原恒夫(北二師OB)一三米八三、2竹野博(高商)一一米八八、3廖澄波(坂橋師)一一米五九、4林蒼桐(北工)一〇米七一

【円盤投決勝】1吳振武(高商)三七米二四、2福代克巳(嘉農)三一米四〇、3佐伯信夫(臺北)三一米〇二、4伊良波長正(高商)三〇米一〇

【棒高跳決勝】1高野忠太郎(高商)三米七〇、2佐伯信夫(臺北)三米六〇、3廖深水(?)三米四〇、4原恒夫(北二師OB)三米一〇

▲女子の部

競走

【二百米決勝】1大間知輝子(北一女)三〇秒二

【四百米繼走決勝】1(北一女A)五九秒三、2(北一女B)六二秒三

跳投

【走高跳決勝】1北村泉子(北一女)一・二米、2高田末子(北一女)一・一五米

【円盤投決勝】1工藤文子(北一女)二三米一八、2篠原雅(北一女)二三米五七

▲武裝の部

【聯隊擔架運搬四百米繼走決勝】1北二師一分八秒六、2北工一分一二秒八

排球

奉納排球大會は二十九日午前十時より雨中に熱戰を展開乃跡の結果男子一般は蓬萊園、男子中等部は二中、女子部は常盤が各々優勝した、成績左の通り

男子一般部

日新 18 19 21 / 21 21 18 円山〇

北二師 7 15 / 21 21 蓬萊〇

蓬萊 21 21 / 16 16 日新

日新 17 15 / 21 21 二師〇

〇蓬萊 21 21 / 棄権 0 円山

〇北二師 21 21 / 棄権 0 円山

第一位蓬萊園 第二位北二師 第三位円山 第四位日新

男子中等部

〇二中 21 21 / 10 5 三中

第一位二中 第二位三中

女子部

〇若草 21 21 / 11 12 北一女

北一女 7 8 / 7 8 北一女

〇常盤 21 21 / 7 8 北一女

〇若草 21 21 / 16 9 北一女

若草 15 10 / 21 21 常盤〇

北一女 10 21 11 / 21 18 21 北一女〇

第一位常盤 第二位若草 第三位北一女 第四位北一女

ラグビー 一般は農專 中等は工業 優勝

一般部決勝二C高校は二十九日行はれたが二十七—六で二Cが勝つたメムバー左の如し

主審藤倉氏 線審末次、森兩氏

メムバー

三C

FW 田部部 德坂地 賀江 永橋 黒口部

HB 上岡 武堀 湯 膝 白 舅

TB 大永 福 石 目 山 森

FB 川方

高校

FW 頭 善 開 德 關 有 荒 久谷

HB 一坂

TB 川 王 要 島 長 馬 井 保 村 條 井 島

FB

建功神社奉納ラグビー中等部決勝戰は三十日午後三時十五分より高商球場に擧行、兩軍泥濘の惡コンデションをついて熱戰を展開8—0のスコアーで臺北工業晴れの榮冠を握つた

臺北工業 8 (5—0 / 3—0) 0 臺北商業

主審藤倉氏 線審田中、森氏

臺北工業

FW 島本澤持井岡田竹代脇尾用坂田

HB 村阪岩吉石中角佐千大松岡

TB 白西

臺北商業

FW 利田野 田 澤 賀 田 本 崎 村 塚 田

HB 毛 閤 幸 桑 林 本 渡 古 森 山 友

TB 東 吉 大 柳

前半

七分工業ドリブルラッシュして北商右陣にPKを得ドロップアウトに返さる

十分、十一分、北商陣深く攻め十二分北商二十五ヤード中央近くよりFWドリブルに攻めて大臨トライ自坂ゴール

(工業5—0商業)

後半

八分工業陣右二十五ヤードにPKを得て北商ゴールキック成らず十分工業FWドリブルを猛烈に敢行する裡

十二分北商陣二十ヤード中央よりFWドリブル奏效北商右寄りへ松尾トライ

(工業3—0北商)

引きつゞき一般部の決勝戰農專對三C戰は午後四時二十分小雨降りしきる裡に三Cキックオフに開始兩軍共泥まみれの中に終始力強く鬪ひ結局18—0にて帝大農專優勝するところとなつた

主審酒井氏 線審田中、住友兩氏

農專 18 (9—0 / 9—0) 0 三C

帝大農專

劍道

帝國劍道形

奉納劍道大會は午後一時より植物園內武德殿に於て擧行

打太刀吉永五段 仕太刀關錄士

居合甲田敎士 吉永、甲田、神田、淺山各氏

奧居合拔刀形

打太刀吉多村秀子 仕太刀堂原

元子、王淨子

打太刀森錬士 仕太刀筑紫錬士

打太刀關男二郎 仕太刀島森錬士

以上の諸形を了つて十組の奉納試合あり、次いで選抜試合に入つて火花散る熱戰の結果左の八名が入賞した

一等 田尻(高商) 六本打

二等 佐々木(錬) 五本打

三等 合田(商業) 四本打

四等 井上(同) 四本打

五等 坂口(錬) 四本打

六等 川藤(醫專) 三本打

七等 赤崎(二師) 三本打

八等 座間床(醫專) 三本打

柔道

奉納柔道大會は午後一時より武德殿に於て行はれたが百五十の參加選士あり、まづ

投の形 五段 兒玉錬士 五段 瀬戸口錬士

に始まり高段試合に入つたが各選士の熱烈猛鬪の結果左の八選士が優秀の成績を以て入賞した

一等 網井(高商)四人拔

二等 藤(高)

三等 池田(專)

四等 安(?)

五等 久保(高)

相撲

奉納相撲大會は午後一時より植物園內古蹟記念土俵に於て陸軍、鐵道、専賣の各實業、學校選抜に軍隊の參加あつて約百五十名の出場を甲、乙、丙の三組に分けてトーナメントを行つたが、各組とも激しく寄り押しに熱戰は折柄の雨ものかはと大いに熱戰の餘地なく、非常な盛況であつた、成績左の如し

甲組

一等 鈴木(醫)

二等 橫田(醫)

三等 東濱(醫)

準決勝

相馬(醫)(寄切り)佐藤(醫)

仲保(同)(吊出し)榎木(同)

三等決勝

榎木(醫)(不戰)佐藤(醫)

決勝

仲保(醫)(打棄)相馬(醫)

相馬立合に猛烈にぶちかまして東濱へ寄立てる中保得意の捨に流して右上手からうつちやる

三等決勝

東濱(醫)(押切り)大濱(專)

決勝

鈴木(醫) 寄倒し 橫田(醫)

立上るや鈴木變幻に猛烈に押立るを橫田右上手を引いて上手投を打つたがそのまま預けて寄り倒す

丙組

一等 楊 榮(專賣)

二等 蘇 (中司)

三等 中 其(一師)

乙組

ホッケー 大接戰を演じて 一般、中等共高校優勝

建功神社奉納ホッケー大會第二日目は三十日午前九時より高校グランドに於て降雨中に行はれ、熱戰を展開したが結局、成年部は高校中等部は高校寄常科にと各々凱歌が上つた、戰績は左の如し

成年部準決勝

高校 8 (1—1 / 7—1) 0 北商

ブリーオフ 五時二十分 レフリー 深迫、濱口氏

高校

FW 見島 膝原 部 岡 野 地 本 崎

HB 吉副 林

TB 近 北 日 片 上 栗 腰 宮

GK

北商ク

FW 上部 內 野 合 川 谷 田 浦 米 樋

HB 井 服 坪 佐 菊 立 大 安 三 久 高

經過

【前半】▲二十五分高校副島シュートを定める

【後半】▲果然高校の攻勢急を極め先づ二分林プッシュを定め▲更らに四分、九分と近藤連續ダッシュに定め、ここのところ新人の活躍轟やかである▲十三分高校北原レフト側から鋭つて叩き込み▲十五分更に北原バックを割つてフリープッシュ▲三十一分高校林強引のシュートを定める▲三十四分林再び得點、結

成年部決勝

高校 13 (5—0 / 8—0) 0 農專

ブリーオフ 三時五十分 レフリー 猪原、万徳氏

農專

FW 岡月 口 山 田 前 伯 畠 田 梁 本

HB 吉 秋 濱 利 秋 尾 深 高 道 山

經過

【前半】この頃から雨降り始め雨中に凄絕接まる攻防をくり返すが▲二十二分農專寶金島ゴールをあげたが▲二十分農專秋田ゴールして同點

【後半】雨愈烈しくなる▲農專青山三分ゴールしてリードしたが▲十九分と二十二分と農專內村實金島それぞれシュートして逆に三とリード▲二十六分農專秋田ゴールして再び同點となる

高校

FW 塚 場 村 勝 山 本 澤 間 選 塚 森

HB 大 宮 內 宮 友 坂 原 中 安 天

中等共高校優勝

ブリーオフ 十時三十五分 レフリー 湯淺、池田氏

農專 3 (1—1 / 2—2) 3 農專

抽籤勝

局八—〇にて高校快勝

【前半】▲二十五分北一中福田▲(ハーフタイム直前北一中西村飛込んで二—〇

【後半】▲九分北一中福田押し込む

中等部決勝

高等科 2 (1—0 / 1—0) 0 北一中

ブリーオフ 九時二十分 レフリー 河井、小島氏

高等

FW 城木 山 村 大 加 板 平 升 吉 桑

HB 西 村 崎 上 澤 廣 戸 田 寺 山

北一中

FW 宮 野 田 村 本 田 東 地 野 田

HB 二 南 福 西 國 谷 牟 井 栄 中 河

FB

經過

中等準決勝

中 3 (2—1 / 1—0) 0 北商

ブリーオフ 二時 レフリー 桑地、片岡氏

北

FW 高 橋 西 阪 糸 谷 田 中 三

HB 石 水 村 元 數 田 川 林 浦

FB

商

FW 一 國 野 田 村 本

HB 田 東 地 野 田

北 大南 西 國 牟 井 中 栄 河

以上三校一勝一敗同位となり抽籤にて高校尋常科が優勝

籠球

奉納籠球大會は前日に引續き午前九時より三市屋內に於て行はれたが、各部熱戰の結果、一般は郵人、中等は二師、女子は常盤が各々優勝した成績左の如し

女子決勝

審判(呉、椎原)

(一女A) 12 { 山田 本 上 伊 久 保 坂 奈 } 畑 屋 村 寺 室 新 { 11—4 / 17—8 } (常盤)

(得點) 4 2 0 0 4 0 0 2
(反則) 0 0 0 0 0 0 2 1

女子決勝 (常盤) 8 鈴高加本池植上 山村內田

(得點) 2 4 6 4 2 1 0 8 1
(反則) 1 0 0 0 0 0 0 0 0

(野投) 1 3 / (自由投) 2 6 0

中等決勝

審判(坪田(兄弟)

(三中) 2 3 { 13—14 / 10—8 } 22 (國民中)

口本野田 F C G 谷林坂武河本

(得點) 4 2 0 7 4 6
(反則) 1 1 1 1 2 2

(野投) 1 1 / (自由投) 1 0 2

(三) 1 0 中

本口 野田 F C G 坂谷武河本

(得點) 0 6 2 0 2
(反則) 1 1 0 1 0

(二師) 1 8

古西三門窪 F C G 賀岡 潮 馬田

(得點) 0 6 8 4 0
(反則) 0 1 1 0 1

(野投) 9 / (自由投) 0 5 0

3 18

中等準決勝

審判(宮村、阿部)

(一師) 1 1 { 9—4 / 14—7 } 2 3 (二師)

岳 松 田 中 寺 寺 F C G 桂 元 村 町 內

(得點) 4 4 0 0 0 3 0 1 2
(反則) 0 0 0 0 0 1 2 1

(野投) 1 0 3 / (自由投) 5 1

11 3

(二師)

古 西 三 門 窪 賀 岡 潮 馬 田

(得點) 2 6 1 8 6
(反則) 1 1 1 2 0

5 23

中 2 3 { 13—14 / 10—8 } 2 2 (國民中)

陳 洪 川 川 放 洪 定 F C G 渚 張 大 張

(得點) 0 2 3
(反則) 0 1 3 9 0 0

(野投) 1 1 / (自由投) 1 0 2

22.8

一般リーグ戰

審判(宮村、庄司)

メープル 3 7 { 19—18 / 21—19 } 4 3 (郵人)

F C G

(得點) 12 2 5 0 16 2 0 0
(反則) 3 0 1 0 3 0 1 1

(野投) 1 9 / (自由投) 5 18 1

3 9

(郵人)

石久松 坪 田 兄 小 野

(得點) 0 4 13 2 18 2 0 1 5
(反則) 0 1 2 0 2 0 1 5

6 43

審判(宮村、庄司)

(反則) 3 2 2 0 0 6 0 2

(得點) 3 2 2 0 0 4 0 2

二師敗者 1 6 村 劉 馬 岡 川 北 三 門 西 長 谷 川 村 山 內 西 畑 山

F C G

(野投) 7 / (自由投) 2 15 7

16 10

(商人) 3 7 { 14—9 / 23—7 } 松尾 坪田 本 增 久谷 坪田 小 佐 黒 野

F C G

(得點) 10 14 0 6 0 3 4
(反則) 1 2 0 3 0 2 1

9 37

野球は晴なら今日 庭球は七日(日)に延期

奉納競技の中二十日行はれる豫定であつた中等野球と硬軟庭球は降雨の爲擧行不能になつたので野球は本日晴天なれば北大球場にて正午より一中—二師、一師—二中、午後二時より商業—工業の試合が行はれる豫定である

庭球は軟式の分は來る七日の日曜日又硬式は六、七と十三四日にかけて豫定のコートで行はれる豫定である

慶應1—0帝大

【東京三十日發同盟】東都六大學リーグ戰慶應—帝大第一回戰は三十日後四時一分より神宮球場で擧行され一對〇にて慶應勝ちたり、試合時間一時間五十四分

帝大 0 0 0 0 0 0 0 0 0—0
慶應 0 0 0 0 0 0 0 0 1×—1

合野武本田谷島多原 大

帝 河北原山大由田宮渡

三捕(遊)中(左)(投)(右)(二)

3 0 4 0 0 2 3 6 3
3 6 9 0 1 1 2 1 0 1

打安點盜振球塁犯失

慶應 猿良西大浦西宇井宮

津良宮島野上木邨

根長大浦板宇井宮河

(左)(一)(遊)(右)(二)(三)(投)(中)

三—審判 橫手、長谷

双葉山の結婚式

【東京三十日發同盟】橫綱双葉山と日本一のお嫁さんを射止めた小泉澄子さんとの結婚式は二十九日午後六時長たに大臣を媒酌として芝白雲閣で擧行され華やかな結婚式を擧行した

地方近事

南投

▲革皮信用組合總代會 中州南投郡草屯信用販賣購買利用組合では去る二十六日午前十時より同組合樓上に於て松居郡守、天野州產業課主事、東條街役場主任等臨席の下に第五回通常總代會を開催、長居主事、戊申詔書奉讀、默禱の後、洪火炎組合長の挨拶あつて事業報告、監査報告、承認事項及決議事項第一號より第十號議案までを原案通り通過決定を見たが、組合を愛する總代の熱心な質問が總代間に於て議長をそつち除けに激論を闘はさうとして議場騒然となつたが、議長の機智に依り早速採決に取りかかり議事の進行を促がしたので事なきを得たが理事は時局柄理事が指名で投票の所で組合、役員選挙は指名推薦に決定、續いて松居郡守、天野產業主事の訓示、日高總裁代理支店長理事等の祝辭あつて午後二時四十分閉會した

▲草屯郡農會の定期總會 草屯州南投郡草屯郡農會の定期總會は來る三十日午前十時草屯信用組合樓上に於て開催する

▲草屯郡總代會 草屯州南投郡草屯信用組合では來る三十日午後一時より草屯信用組合樓上にて定期總會を開催する

柳生旅日記 (197)

小金井蘆州演 若槻六郎繪

土呂之助の遺言

思ひがけなく出現した、荒木又右衞門とは師弟も同様の間柄であるといふ朝比奈源兵衞は親切に土呂之助を迷はり、間もなく宿の亭主を呼んで

「さて主人、之からはこの源兵衞が引受けるから、一つ浪花一の醫者を呼んで診せて下さい、金に糸目は付けない、及ばずながら源兵衞が浪花へ使をやれば大した事は出來ねえが、三百や五百の金はいつでも呼べるから」

とのこと、何しろ浪花三流随一の朝比奈源兵衞、どうして金に困る人でない。又花屋の主人も親切者だから決してそれは心配をさせません。斯うなつたら土呂之助の病氣も瞬く內に全快をしさうなものだが、さて治る氣色がない。一日土呂之助は源兵衞の手を取り

「赤の他人の朝比奈源兵衞殿、我等を荒木又右衞門先生の弟子といふ事をお聞きなすつて、師匠又右衞門に奉公だと斯くまで厚くお世話を下さる、御恩は言葉には述べ難い。併し手前の一命は迚も此世のものではない。願はくばお世話序に手前が死んだその後は、日向國佐土原の在小松寺村にある兄の岩間小熊之助へ是なる大小、拙者のこの毛をお屆け下されば忝い」

と共に土呂之助、いつ引拔いたるか鬢の毛を一摑み源兵衞に差出した。朝比奈源兵衞是を見て淚を流し

「そんな心の小さい事を仰しやるな、まだく本復をする見込が充分ありますから……」

と、力を付けては見たが、不幸や土呂之助十九歲にして遠州濱松で此の世を去りまする。淚ながらに源兵衞は花屋の主人と相談の上、濱松の宗源寺といふへ土呂之助を葬るに埋葬いたしてやりました。それよりいろく取片付けをしまして、源兵衞は預かつた大小並びに遺品の鬢の毛を取揃へ、いよく濱松の花屋の勘定をして立たうといふ時に亭主が

「さて源兵衞親分、いろく御厄介方になりましたが、この勘定は……」

助さんがこの勘定を出して之を預けて置くからよろしく頼む、私がそんな御心配をなさるなど申しましたが、是非にと仰しやるもので、すから、預からんでもいいのでございますが恵に角勘定は預かつて置きました。その時分から私は年はお若いが感心な方だと思ひますと、何だか一層お氣の毒な氣がいたしまして一夜泊りのお客とは思はず、是非御本復なさるやうにと力を入れた甲斐もない始末、迚もお勘定などは頂かれません」

「それは主人奇特な事だな。併し今度の一件につきお前さんも相當の心配をして下すつて、懷ろも痛んでをる。マアいくらありますか檢めて見ませう」

そこで源兵衞が勘定から出して見ると、金子が三十二兩ございました。

「此處に金子が三十二兩、此の中半ばは今度の入用にお前さんが取つてお置きなさい、あの十六兩は私がお預かり申して日向へ送つてやらうと思ひますから……」

と、源兵衞が十六兩の金を亭主の前に出しました。

「何だえ、土呂之助さんが金を持つてゐたのか」

「是だけ私は預かつて置きました」

「アアさうかえ、けれども主人、今度はいろく入費もかかつてをるし、土子さんの旅籠賃をお前さんお取んなすつたらいいでせう」

「それは親方旅籠賃を頂くのは當然だから土呂之助さんの二日だけの旅籠賃を頂きます。後は御病中の事ゆゑ私共では頂きません」

「何で頂かない」

「それはあの方の了簡が如何にもやさしい。又道中へ出て患らひ、私もお氣の毒だと及ばずながらお世話を致しましたところ、土呂之助さんがこの勘定を出して之を預けて置くから宜しく頼むと仰しやいましたのにお世話に相成り、誠に有難うございます。是は更てお預かり申した勘定、土呂之助さんの路銀でございますが、此內で前にかかつた醫者様の薬禮をいたしました殘りで、之は親方へまでお渡し申しませう」

新發賣
森永 ビタミンB ビスケット
たべた丈榮養になる
五十錢 入枚十五

精力增進
補血强壯 造血アウト ホルモン
ブルトーゼ
各帝大病院常備薬
補壯强壯 ブルトーゼ 小一二五(一二〇錠) 大三五〇(四〇〇錠)
神經衰弱 アルゼンブルトーゼ
胃病 ヨードブルトーゼ
健胃强壯 キナブルトーゼ
補精強壯 アグヤコールブルトーゼ
安産豫防 女子オブルトーゼ
(錠剤・散劑の東京藥價證典)
株式會社 藤澤友吉商店 大阪市東區道修町 東京市日本橋區本町
藤澤 發賣品

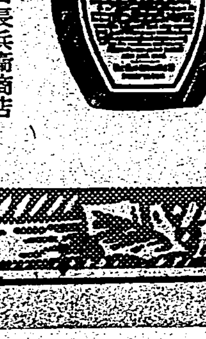
BIOFERMIN
腸疾患の治療と豫防に ビオフェルミン

腸內腐敗、異常醱酵有害細菌に起因する腸疾患に治療と豫防の兩效果を併せ有するビオフェルミン!

ビオフェルミンは生活力及び繁殖力の旺盛なる乳酸菌を主劑とし、糖化菌を配して整腸消化、殺菌及び保健の效果を徹底せしめ得たる乳酸菌療法劑にして、
①…腸內の腐敗及び異常醱酵を防止して、腸機能を調整し、蠕動官能を正常ならしむ。
②…腸內有害細菌を殺滅し毒素の吸收を防ぎ、腸內を清淨ならしめ、殺菌と清掃效果を擧ぐ。
③…澱粉及び蛋白質を消化して、榮養分の吸收を佳良ならしめ消化促進、便通調整作用を營む。

ビオフエルミンの適應症
一、急性及慢性腸カタル
醱酵性下痢、消化不良、食傷、鼓腸
一、脚氣、常習便秘
一、小兒腸カタル、消化不良、綠便、種々の榮養障害
一、榮養を障害する慢性症、即ち結核、糖尿病諸血管硬化症、萎縮腎、腎臟炎、肝硬化症早老症、即ち腦及び
本劑は又、腸チフス、疫痢、赤痢等の傳染性腸疾患豫防と保健に奏效す。

粉末と錠劑、各地藥店にあり



發賣元 株式會社 武田長兵衞商店 大阪市東區道修町
製造元 株式會社 神戶衞生實驗所 神戶市林田區二番町
著名大病院 醫院御採用
武田發賣品
59(1)259

(明治卅一年五月九日第三種郵便物認可) 昭和十四年五月一日 臺灣日日新報 (附錄) (月曜日) 第一万四千五十二號 (一)

天文台開設記念号

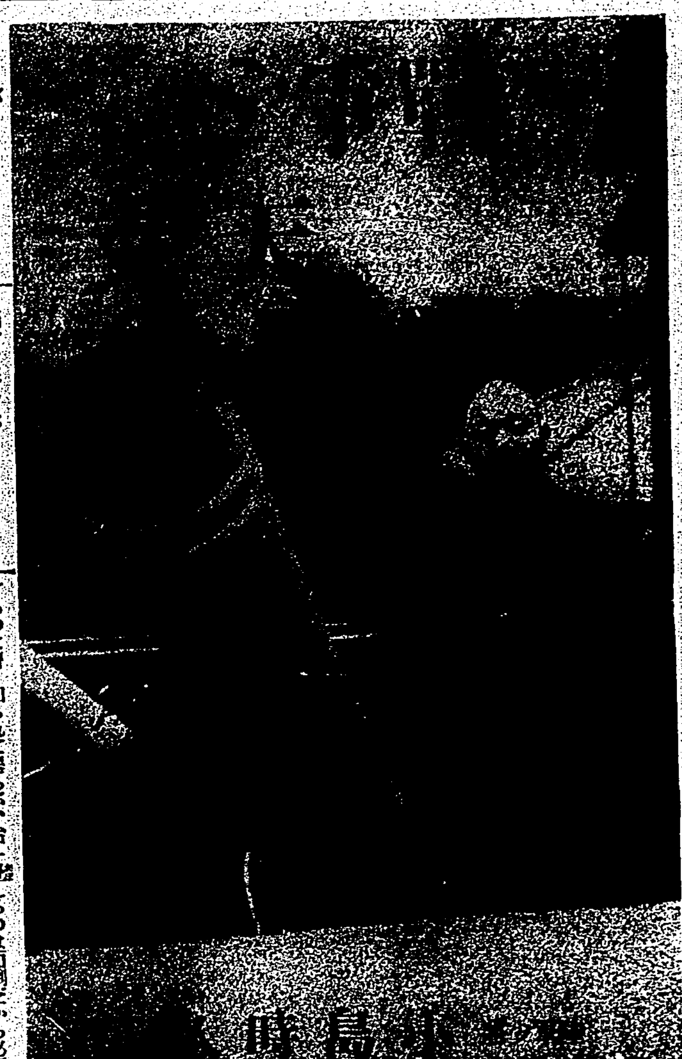
臺灣日日新報
附錄
發行兼編輯人 佐々木董
臺北市榮町四丁目卅二番地
發行所 臺灣日日新報社
本紙定價 一部六錢・一ヶ月郵金壹圓五拾錢・三ヶ月金四圓參拾錢・六ヶ月金八圓九拾錢・壹ヶ年金拾七圓（日本國內及支那送料不要）
廣告料 普通欄一行十五字詰壹圓 特別二行 同壹圓五拾錢 記事下 同貳圓
振替口座臺北一〇 私書函臺北二番
電話 代表五八〇一 ... 五八〇三

我が社は昨年五月一日創立四十周年を迎へその記念事業の一つとして科學思想普及の目的から臺北市に對し五藤式天體觀測望遠鏡一臺を寄贈した。臺北市では公會堂屋上にこれを常備し市民の科學智識普及に努むる事となり先般來据付工事中であつたが、この程竣功したので本社はこれを記念すると共に天體智識の普及のため專門家に執筆を依頼、オフセット刷としてこの附錄を發行した

本社 臺灣臺北州羅東郡五結四結
東京出張所 東京市麴町區丸ノ内丸ビル五階

臺灣興業株式會社

取締役會長 田中榮八郎
取締役社長 松本眞平
洋紙類一手特約店 臺灣日日新報社商事課



★
元弘三年陰暦五月二十二日新田義貞が稲村ケ崎から太刀を海中に投じて龍神に祈つて干潟となし鎌倉に迫つたとは太平記にあり。山中鹿之助が月を念ずる武者話は普く人の知る処である。又武田信玄の軍配團扇には六曜が畫かれ、太田道灌愛用の團扇には二十八宿が見事に畫いてある。幸村の父眞田昌幸は秀吉の死を天文で知つたとの傳說もあり、昔の戰爭と天文の間には興味のある因果關係があるやうに思はれて居る。然るに實際的には因果關係のないのは勿論、戰國時代の武田信玄なども既に天文で戰には勝てぬと云うて居ることが文獻に見えて居る。況んや現代戰にかてはおやである。即ち戰爭と天文との關係は純科學的のもので、位置天文学や暦学、測地学等の應用其もので決して神秘的のものでもなければ、易学的のものでもなければ、勿論迷信的のものではない。先勝日、先負日など戰爭とは没交涉のものである。尙ほ昔の天文は氣象学や易学めいたものも含んで居て現在でも天文と氣象を混同して居る人は少くないやうだ。玆には戰爭に關係ある天文に就て思ひつきのまま述べることとする。

★
戰爭では飛行機は航空路のない處を飛ぶのが普通だが無線や地圖や海圖や山や川や道路や部落などで進路の確認が出來るとは限らない。暗夜の場合や雲の上又は太洋上の飛行では天體觀測が役立つことは船が太洋を航海する場合と同様で、こんな場合は天文が飛行機や船に進路を授けるとも云へるのである。

又砲兵の射擊にしても日露戰爭の頃までは大砲は直接に敵を狙つて擊つたものだが其後戰術の進步は陣地を敵に見えない處に敷くやうになり、從つて方角的には極めて精密を要するやうになつた。之が為め戰場で大急ぎで地圖を作る必要なども生じ、磁石の精度ではもの足らず、天體觀測を應用する場合を生じた。

★
扨、戰は須らく密なるを要すとは古來の名言で、敵の意表に出るのが作戰の妙諦である。之が為凡ゆる手段を講じて居る。支那事変で師團や聯隊の番號を明にせぬのもそれであり、我子の居所のはつきりせぬのもそれである。

夜暗は我行動を敵に秘すに最も都合がよい。且つ又闇に鉄砲で敵から受ける損害も少い。そこで各國とも夜間の行動を實用して居る。行軍もすれば戰鬪もする。之が現代戰の特徴とも云ふべきものである。所が夜の行動は晝に比べ極めて困難で就中進路を誤り易く混亂が起り易い。まかりまちがへば同士打もやり兼ねない。そこで之等の缺陥を補ふ為め種々の方法手段が必要となる。斥候や傳令にしても出先で問ふに人なく、訪れるに家がなく、步むに道がないと云ふやうな處で迷へば迷ふ程當惑し、其あげく敵陣地に飛び込んだり、夜もすがら步き廻つて遂に出發地點に戻つたなどとは戰場では珍らしくない現象である。勿論磁石を持つて居てもマッチ一本擦る事も出來ず、話し声すら立て得ぬ場合のあるのは戰場の常である。

此の如き行詰つた時に天文の利用は大したもので地獄で佛とはこのことであらう。星など見えずとも月の在處が判れば見當がつき、星でも見えたら鬼に金棒、否かはれて方角がわからなかつたらあき盲と云ふべきであらう。否我が方に利用出來ず敵に役立つのだから皮肉である。

★
方角を知るのに最も都合のよいのは北極星だが北極星は北極にあるのでなく北極から一度強の半徑で時計の針と反對に約一晝夜に一周して居る。從て終夜肉眼的には不動の如くに見える。であるから手段を盡して此星を探し出し、若し見えずば其位置を推定するが最も賢明である。其見出し方として大熊座即ち北斗七星の第二第一星を其方向に延ばし凡そ五倍の処とするのは普く知られて居るが、台灣では北斗七星が北極星の下にある時は見ることが出來ぬから北斗七星と北極星を挟んで反對側のカシオペヤ座の五星を利用するがよい。同座は英字のWの字に似て居るのでダブリュー星座とも云はれて居る。其五星の內、外側の四星を扇の大骨に見立て要に當る部分と五星の內中央の星とを結んで其方向に延せば四倍強の處に北極星がある。北極星の見出方は数多あるが略することとする。

★
內地では全く見えないが台灣で春から夏の初めの夕方南方に見える十字星座の標榜に當る二星と其左（東）にある二輝星（センタウリ座α・B）を一線に結び其四星の中程から下に垂線を畫いて四星の距りの凡そ二倍半を取れば南極に達する。之れは台灣や南支那での一方法であらう。

★
恒星は毎日四分弱宛西に進むので天の南北を連ぬる線即ち子午線を通過する星は季節によつて時刻が一致する。例へば全天第一の輝星天狼（シリウース）は一月一日正子に南の方に、又七夕の織女（ヴエーガ）は七月一日同時刻に頭上より稍北の方で子午線を通過する如きである。此の種の方法は星を覺えるのは面倒だから必要に當つて書いたものを見ればよい。

★
次に太陽が方角判定に大きな役割をもつて居ることは申すまでもない。飛行機や船舶が其位置を明にしたり砲兵陣地線の決定や測圖の眞方位判定など戰鬪の作業としては唯一のものである。

月が方角判斷の役割を斬むる事はあまり知られて居らぬらしい。月が細くなつてから円くなつて再び細くなるまでの間を朔望月と云ひ、之を二百三十五回繰返す期間と太陽の十九ケ年とは僅に十六時間余りの差で十二朔望月は太陽の一年より十一日程短かいことになり、之から導いて太陽暦で大體の月齢を求め月齢から月の南中を推算し、次いで方角に歸納する事が出來る。如何にも面倒のやうだが實際問題としてはさ程ではない。此の方法によれば月の形に關係なく雲の中でも月の在処がわかれば方角を知ることが出來る。

以上の外天體で方角を知る方法はいろ／＼あるが此の辺で打切ることとする。

月齢八日の月（上弦）

★
次に「時」の問題に就て述べよう。戰爭には一刻を爭ふ重大時機のある事は勿論、時間的約束によつて行動する場合が極めて多い。否軍事行動の大部は時間的で必要せに氣鋭な行動をして居たのでは戰に勝つことは出來ぬ。從つて上から下への命令も、下から上への報告も、電氣的通信が盛んに用ひられ、居ながらに神速にお互ひの狀況を明かにし、且つ意思の疏通が圖られて居る。此の間に時刻なるものが如何に重大な働きをなして居るか、若し時刻に錯誤があつたら其結果はどうであらうか。蓋し思ひ半ばに過ぐるものがあらう。

★
然らば正確なる時刻とはどんなものか。先づ「正午」の意味から吟味してみよう「午」とは方角で眞南を意味し、太陽の子午線通過の義から生じたものであらう。ところが日本內地はもとより台灣、滿洲の時刻の総本山明石を通る東經百三十五度の線上でも正午に太陽の中心が子午線を通過する日は一年中一日もない、況んや台灣に於てをやで、正午とは全く架空の時刻である。と云ふのは今日太陽が子午線を通過してから明日再び子午線を通過する間を一日（眞太陽日）とすれば、二十四時間の日はなく、何秒か長かつたり短かつたりする。之が幾日も積ると中々短かからぬ時間となる（時差）そこで一年間を平均して一日を廿四時間（平均太陽時）として時刻を定めて居る。ところが此の平均太陽時も其の処々のことで、場所が違へば著しく異るもので、台灣で午前の十一時何分かを正午として居ることは、既に普く知られて居ることと思ふ。かく其場其場で違ふ時刻を使つたのでは一刻を爭ふ戰爭では混亂を起して困る。玆に於て某地の經度例へば明石を通る百三十五度と云ふやうな時刻を定めて無理に統一して居るので、之を標準時として居るのである。從つて標準時なるものは処によつては其地の眞太陽時とは可なり掛け離れたものになる。そこで單に太陽を睨むだ許りでは時刻はわからぬと云ふことになる。ラヂオの發達は容易に正確な時刻を傳へ、時計工業の進步は正確時刻を保持することが出來るが、前に述べた時差と經度とを知ることが出來れば天體によつて正確に近い子午線の決定はさ程困難な問題でなく、從つてラヂオが聞えずとも時計がよくなくとも正しい標準時を知ることが出來る。而し之等の必要は文化の進運と共に漸次減じて來ることは有難いことである。

★
又恒星も太陽と同じく時刻判定に利用することも出來るが實際的に太陽によるが便利であるから述べることを略する。唯北天の大時計とも稱せられる北斗七星に就いて蛇足を加へよう。北極星と北斗七星の第一第二星を結び之を時針と看做し、北極星を中心として左廻りに一晝夜一回轉する大時計を想像すれば時針は二月一日午後八時に眞東に、五月一日眞上に、八月一日眞東に、十一月一日眞下（之は見えないが）に同時刻に來る。之を一日四分一と月二時間と計算し大體の眞太陽時を知ることが出來る。

★
大分脱線したから再び軌道に乗ることとし『明暗』と戰爭との關係に移らう。前に夜暗を戰爭に利用することを述べたが光は戰爭に絶對必要で常闇では戰ひは出來ぬ。明光の総司令官は太陽で全恒星の総光度の一億二千万倍、滿月の四十六万五千倍と云はれる位で、星等太陽の毛の毛にも及ばない。そこで太陽の出沒を知ることは最も重要なこととなる。暦では太陽の出て居る間を晝と云ひ、三月下旬（春分）と九月下旬（秋分）の頃とは晝夜平分。六月下旬（夏至）頃は春秋分頃に比し晝間が二時間半も長く、十二月下旬（冬至）頃は反對に夜が二時間半も長くなる。太陽の出ぬ前から明るく（拂曉）なり、太陽が沒しても尙ほ直ぐには暗くはならぬ（黄昏）。此の間も作戰上又極めて大切で此の時間は熱帶地方では短く、寒帶地方では長い。台灣では朝夕各々一時間足らずであらう。

★
月明りは戰に極めて大切で攻撃飛行の滿月前後が利用されたことは一二度ではないであらう。月明りは晝間と異り近くが見えて遠方が見えぬので攻者に便利で就中行軍や敵に近づく行動に都合がよい。月明りの度合や、照す時間は月齢に依て異り、滿月は終夜を、上弦の月は前夜を、下弦の月は後夜を照らす。月の出沒に就いては前既に述べたが詳細は暦によるが確實である。尙附け加へたいのは月の出沒する位置であるが、新月頃は大體太陽と大差なく、滿月は太陽の半年後の出沒位置に近く出沒し、弦月は其中間から出沒する。

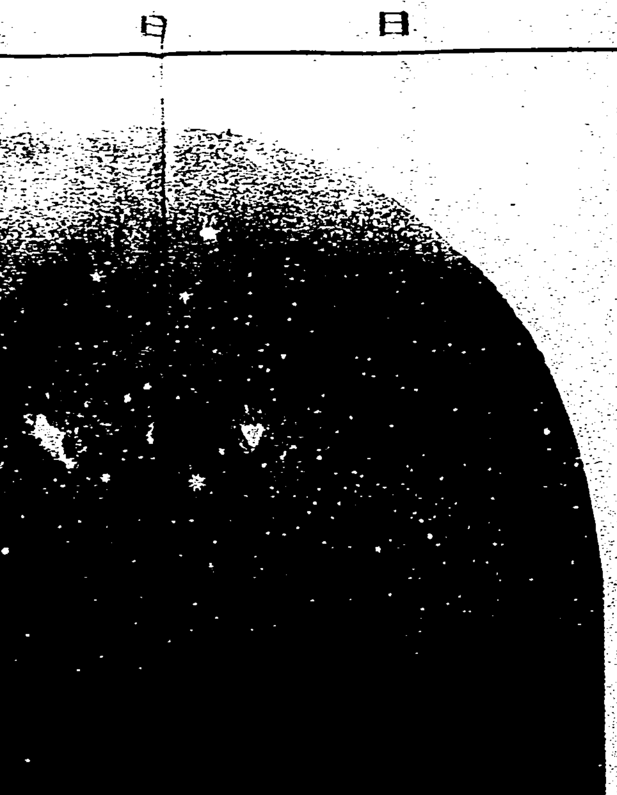
★
最後に潮汐と戰爭の關係に就て述べよう。新田義貞の稲村ヶ崎の戰例でも見るやうに海水の干満は部隊の行ける行けぬの分れ目に逕著し、部隊の來る來ぬは戰鬪に一大懸隔のあることは申すまでもない。本年度の如く上陸作戰が頻繁に行はれる場合や、海岸に近い戰場では忽諸に出來ぬ問題である。月の南中時期と之に反對の時期は滿潮を起し、月の出沒時には干潮となる筈だが、海水の惰りは之を遅らせ、地勢によつて著しい変化がある（朔望滿潮差）。即ち朔望滿潮の六時間前後の地方では滿潮であるべき時期に干潮となり、干潮となるべき時期に滿潮となる。又潮汐は太陽の關係位置に依て高さを変じ、太陽と月が同方位（新月）か、或は其反對（滿月）の場合に大潮となり、太陽と月が直角になる場合（弦月）に小潮となる。尙ほ干満の度は海水の深さに關係し朝鮮の西側が最も大きく潮の干満の大きいのは人の知る処で作戰上にも大きな關係をもつて居る。

★
以上で戰爭の天文に關係することを述べ終つた。科学の進步せぬ往時にあつては將師ごとに軍師は天文を必要科目として學び、武田信玄や眞田昌幸は一種の天文通であつたであらう。今より約二百年前支那から來た天文書或問と云ふ書に諸葛孔明が天文学者であることが明記してある。さもあることであらう。さて昌幸が秀吉と見立た星は知る由もないが急激に消滅したとの事実から推測するに或はベルシウス座の蝕変光星アルゴール（週期二日八六七位）ではなかつたらうか。之を暦に試みると偶然にも一致するらしい。果して然りとし昌幸が天體を睨んで居たら恐らく約三百年の昔に我が國に於て変光星を發見し英國のグードリッチをして名をなさしめぬ許りでなく、東洋の天文学に一大エポックを劃き得たことであらう。

之を要するに天文学は神秘なものにあらず、戰爭にも役立つ實健科学であり不可思議として渇望に濫用すまじき神聖なる学問であることを認識せねばならぬ。

★
終りに臨み一言附け加へ度きは天體の配列（星座）が太古アラビヤ人やギリシヤ人の想像せる如く實に莊嚴なる贈物であり、眼鏡に映じた星の一つ一つが藝術品である。如何なる藝術品も後方に跪づくであらう。其運行の妙に至つては唯々造化の神衣に驚嘆はざる事である。加ふに星座に絡む古今東西の傳說は小說其ものであり汲めども汲めども盡きぬ面白味がある。そこで實際的將兵を慰めつつ科学知識を増し、戰爭に利する絶好のものであると信ずる。全島の青少年諸君に對し特に望んで止まざるは長期建設の折柄、將に夏を迎ふるの時、納涼がてら眼を天體に注ぎ自然美を満喫せられ、其興味を戰爭に活用せられんことである。此の興味が契機となり聖戰に映ずる天體の際異に接することに勤懇するを思ひ、台灣日日新報社の本回の試みに對し深甚なる感謝を表するものである。

【カット寫眞は小島時久氏と同氏設計の八吋望遠鏡】



遊星と恒星の話

瞬かぬ星、瞬く星の謎

大阪市立電氣科學館天文部　高城武夫

夜空を仰いで

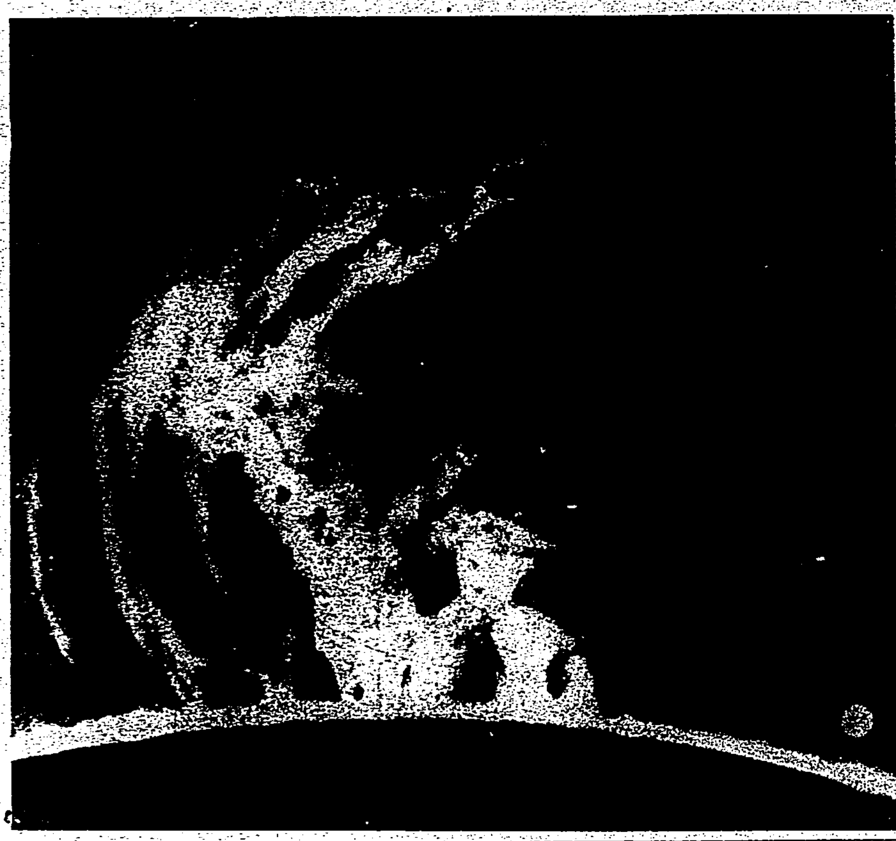
ほしさまのささやきたまふけしきかな

俳人一茶が大空を仰いで、星様が囁き給ふと歌つたこの一句の中に、いかにも星がチカチカ瞬いて話をしてゐる有様がよく窺はれます。

限りなく晴れた夜空に、見渡す限り大小無數の星々が瞬き閃く光景には、誰しも心を惹かれるものです。この星々の瞬きは何を物語るのでせう？

然し、ここに夜空を仰いだ時無數の星々の中には、數個の殆んど瞬かぬ星もあるのに氣が付くでせう。スバラシい光芒を放つてゐるのに瞬きを忘れた星……それは例へば、この頃の宵の西空に二つの大きく輝く星が見えます。西の地平線に近い方が木星で、もう一つは土星です。

又夜明けの東天に赤い火星とその東側に曉の明星の金星が輝いてゐます。これらの星は瞬かないのですぐソレと見付かります。此星は元來遊星と呼ばれるもので、わが地球も遊星の一つです。即ち太陽の子供達なのです。大空を仰いで遊星は一口に「瞬かぬ星」として案内されるものです。かうした遊星に較べて大空一面に輝く星は、ドンナに小さな光の星でも何れもよく瞬いて居ります。此瞬く星々は恒星と呼ばれるもので、わが太陽にも等しい性質を持ち合はしてゐる星です。恒星と遊星、一方は瞬き、他方は瞬かぬ！　さてこれらの星々の謎を探つてみませう。



高さ十四萬哩に達する太陽紅焰（白き丸は地球の大さ）1917年七月九日ウイルソン山天文臺撮影

瞬かぬ星―遊星

今、大親太陽を取巻く地球の仲間達を天上から見下したとしますと、太陽に最も近くに小さい水星、次が金星、その次に地球で、金星と地球は殆ど同じ大きさです。地球の外側に火星がゐます。火星は地球の直徑の約二分の一の大きさです。さて火星の外に地球の直徑の十一倍もある大きな木星、次に十倍もある土星があり、愈よ遠方には地球より小さい天王星、次が海王星、最後に冥王星があります。土星迄は肉眼でも見えるので大昔から發見されてゐましたが、その他は近年の發見です。ここに太陽を親として、九人の子供達（遊星）を引具した大家族が太陽系と呼ばれるものです。

遊星の競走ぶり

この太陽系の世界は、太陽から地球までの距離は約一億五千万粁もあり、土星までは地球の距離の九・五倍、冥王星までは四十倍もある實に廣大な空間を占めて居ります。又九個の遊星は太陽の周りに夫々整然とした円形に近い軌道に乘つて、夫々の週期で規則正しく公轉運動を行つてゐます。例へば水星は八十八日で、金星は二百二十五日で、地球は三百六十五日で、火星は約二十三ケ月で、木星は約十二年で、土星は約二十九年半で、かうした冥王星などは約二百五十年で、太陽を一周します。

かうした規則正しい運動も、地球上から見てゐると、遊星の相互の位置が違ふ為長い年月の間には、星空の間を右往左往して、或は東へ順行するものや、或は西へ逆行するものや、一時天空で停留するものなど、遊ぶやうに又惑ふやうに見えると云ふので、ここに遊星（又は惑星）と呼ぶ名が出來ました。かうして長い月日の間には運動の激しい水星や金星は曉の明星となつたり、宵の明星になつて見られます。例へば金星は本年秋まで曉の明星で、九月以後明年にかけて宵の明星になります。

珍しい遊星の世界

地球の年齢は約二十億年と云はれます。遊星は何れもこれ程の古い歴史を経たものと見られてゐますが、今試みに望遠鏡で木星や土星や火星を觀察して御覧なさい。かうした遊星の表面がドンナ世界であるか？　木星は大きな表面が今日深い雲霧に蔽はれ、不思議な數條の帯が其赤道に沿つて見られ、又土星も何だか漠然とした輪廓でやはり雲に閉ざされてゐて、何この星に限つて美しい環が取巻いて居り、又赤い火星は緑や赤の紋模様が見られ、極地には白い光冠が輝いてゐる。全く珍らしい顔附きばかり……成程地球は陸地や海洋で出來てゐますが、深い大氣に水蒸氣を湛へて包まれてゐる今日の世界、そして何処にも人間始め動植物が住んでゐる。しかし、かうした地球世界の有様をそのまま他の兄弟たちにも適應して見ることが出來るものでせうか？

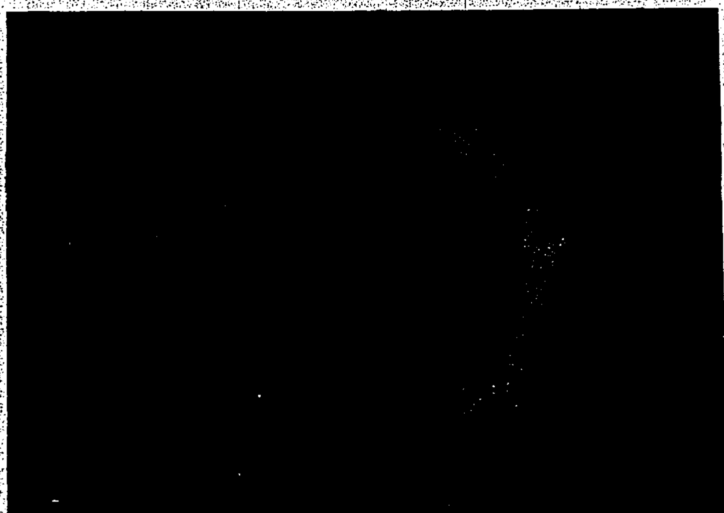
天文學者達は、望遠鏡と云ふ有力な機械で數十年來、遊星の世界の探險を繰返して來ました。その結果は太陽に近い水星は大氣のない岩石の露えた光熱の世界！　金星は地球に似ては居るが、一寸生物など住めさうにもない極端な世界！　火星は大氣が稀薄で、全く沙漠に覆はれ、綠色地帯やカナールと呼ばれる運河の様な模様あれど何物とも判斷出來ぬ恐ろしい様な寒冷の世界！　木星、土星は太陽から遠方にある丈け日光の惠み少なくアンモニヤやメタンガスで包まれた恰も地球の未開時代を想像せしめる太古のやうな世界！　天王星や海王星に至つては想像もつかない闇の死の世界……

考へてみるだに怖ろしい世界ばかりの遊星達ではありますが、さすが太陽は無限の光と熱を放つ「火の玉」である丈けに、遥か冥王星の辺りにまで光は行き屆き、夫々の遊星面で反射して輝きますが、瞬くと云ふ事はありません。然し全く瞬かない遊星ではありますが、地球には上層にまで夥しい大氣があり、氣流や風が起りますと、大空に仰ぐ遊星は少しユラユラして見えることもあります。

火星の接近

遊星の中で、何時も世の人々に人氣を呼んで興味を惹くのは赤い火星です。この火星が今年夏に珍らしく十五年ぶりで地球へ最も接近します。約二年毎に火星は地球と相會ふのですが、今年は珍らしく最接近するのです。時は七月、七夕の織女星や牽牛星「天の川」が輝く宵の空、南天の「いて」座に赤い光で火星は壯かな大きな姿を現はします。七月二十八日に最接近して、その時の距離は實に約六千万粁となります。これは丁度地球太陽間の約三分の一です。近づく丈けに火星は視直徑は廿四秒角の大きさに見えます。これは二月初め頃の金星程の大きさです。

この珍らしい火星の接近を迎へて、望遠鏡でも又望遠鏡でも總動員して、この珍客を觀望し、不思議な火星の國を探檢して不思議な謎を解決すべきでせう。



1925年一月二十四日の皆既日食

瞬く星―恒星

ダイヤの如く、珠玉の如く、閃閃と輝く大星小星、此星々の美しさは先づ「星の光の輝きの美しさ」に始まりませう。青星赤星、夫々の色をなして、そして永遠の輝きを持つて瞬けばこそ……又この星々が或は人の姿に或は鳥や獸の像に結ばれて、恰も天上に描かれた繪巻物！　「星座」は「星の配列の美しさ」を示してゐます。この星座は今日全天に八十八座が揭げられてゐますが、その各各の歴史を繙いてもわかる様に、或は千年二千年前に作られたものもあり、新しくとも數百年前に考作せられたものです。遊星は年月と共に移り動いて再び同一の配列をすることは殆んどないものですが、恒星の位置は數千年この方に致るも依然その場所を殆んど動いて居らず、大昔のままの星座を今も仰ぎ見ることが出來、ここに恒に天に固定すると云ふ意味で、恒星の名が生れたものです。

麗はしい冬の空

無言の囁きを交はす恒星の瑩きの神秘！　さてこの恒星の世界はドンナ有様でせう。今私達は試みに華麗な冬空を仰いでみませう。そこには壯麗な狩人「オリオン」星座を中心に、北に「馭者」座、西に「牛」座、東に「双子」座、そに「小犬」座、南に「大犬」座の夫々が、一等光級の星々を列ねていとも見事に榮えてゐます。星座の眺めは天上を球面に見たものに過ぎませんが、若しもかうした星を立體的に考察しますと、この冬空は愈々神秘な魅力を宿すことになります。

星までの距離？

「大犬」星座の一等星シリウスは星仲間で最輝星で又最も有名ですが、此星までの距離は光が達するのに約九年を要するのです。光は一秒間に約三十万粁を走るものですが、それでもシリウス星までは九年もかかり、私達は九年前の光を見てゐるわけです。又「小犬」座の主星プロシオン星は光速距離で約十一年もかかります。シリウスが最輝星と云ふのは私達に最も近くにあればこそです。さても赤い「オリオン」座の主星ベテルギーズ星などは光は約一百七十年もかかつて地球に達します。これは恐らく徳川時代に出發した光が漸く見られるわけです。私達はこんな單位で驚いてはゐられません。無限の彼方に散つてゐる大宇宙から見れば、ベテルギーズ星などはホンの手近かなお隣に過ぎません。天文學者の考へてゐる實際の宇宙は、光が傳はるのに何十万年、何千万年もかかる大きなものです。

宇宙の果てまで

一體こんなに果てしのない宇宙間に星と云ふ星はドレ位あるだらうか？　が先づ問題です。最近の數によりますと三百億か四百億の星が壯大な集團をなしてゐると云はれます。この大世界は今日「銀河宇宙」と呼ばれるものですが、遥かに密集する星の集りが、恰も「天の川」として漠然と見られるわけです。この「天の川」の世界はその奥から光が達するのに數万年乃至千數万年もかかると云ふ巨大なものです。さうしてみると、ベテルギーズ星などは實にまだ近いと云ふことになります。かうして神武帝御在世當時に發した光が漸く屆くと云ふやうな遠距離の星も多數にある事で、即ちこの位の距離なれば星は何れも皆、私達が毎夜大空に仰ぐ美しい星座に見てゐるわけです。ここでこの無數の星々の中の一つがわが太陽であることを思つて下さい。

巨人のやうな星

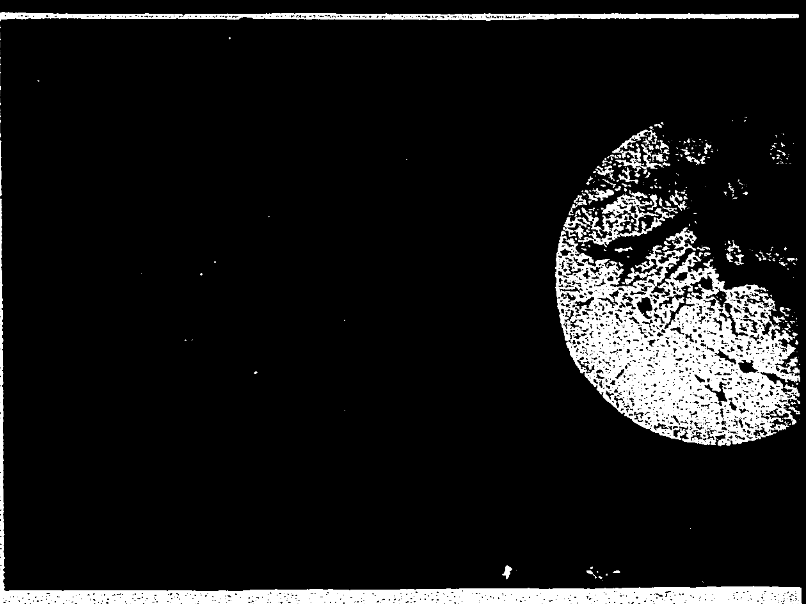
わが太陽は地球の直徑の百九倍もあります。大空に輝く星々はこの太陽又はそれ以上の大きさを持つたものばかりなのです。ベテルギーズ星は太陽の直徑の四百倍もあります。容積は約五千万倍もあります。之は丁度米粒程の太陽と直徑三米の風船ベテルギーズ星との比較です。こんなに大きな星々が余りの遠い彼方にあればこそ、星々は何れも小さな一光点にしか見えません。たとへ望遠鏡で覗いても。それにも係らず星々はチラチラ神秘な光を放つて瞬きます。星々の光源の如何に強力な事か想像されませう。

灼熱の火の玉

太陽は表面溫度攝氏六千度の光熱を發してゐますが、ベテルギーズ星は攝氏約三千度と測定され、「馭者」座の主星カペラは太陽に等しく、シリウス星等は實に表面溫度が一万數千度と云はれます。驚くべき高溫燃焼の「火の玉」なのです。さればベテルギーズ星は赤く輝き、カペラ星は黄色に、シリウス星は青白色に輝きます。光り輝く恒星——それは大空に遊星と同時に仰ぎ見てゐても似ても似つかぬ光熱の世界で、恐らくこんな高溫高熱ではあらゆる物質は完全なガス體になつてゐるのです。殆んど永遠の無限の光と熱を放射してゐる星々ではありますが、かうした星々にも壽命はあります。ベテルギーズは幼年の星、シリウスは壯年の星、そして太陽は中老の星、最後にドヤらに黒光りの晩年の星！　太陽が老い先短いと聞いて心細いと思はれますが、それでも御安心下さい。まだ數十億年は健在です！

さてこそ永遠と云ひたい壽命を持つて、限りない豐富な光源の世界、それが恒星である事を思へばあの神秘な瑩きを交はす星々は美しくもあり、又嚴しく星なればこそ、この天空を仰いでは、宇宙の眞理の前に、自ら頭の下がるものです。「莊嚴」と云ふ二字は恐らく宇宙の永遠の美しい姿から生れたのでせう。

皆さん！遊星を運行し、[illegible]莊嚴な星空を[illegible]するプラネタリウムに[illegible]の美しさの中に[illegible]　（終）



寫眞說明　（上）は恒星とりどり・オリオン星座の附近（中）は土星（下右）は火星の世界（下左）は木星の表面

天體望遠鏡の發明と發達

小森幸正

望遠鏡發明以前

暗夜天空を仰ぎ燦然たる星辰を眺むるとき、誰か崇嚴靜粛の感に打たれぬものがあらうか。太古、人間の頭が進むにつれ、先づ不思議に思つたのは天體であつた。彼等は太陽の壯大なのに驚き、星々の嚴かな美に打たれ、これ等を眺むると共に、天體は何らいふものか、又は何うなつてゐるかを知らうとした。四千年の昔、ナイルの流域に文明が萌えた頃、古代埃及人は天體の運行を觀測し、時を計つたが、それは單に夏至にナイルが氾濫することを知つたのみで、天體が何であるかは知るべくもなく、天體が人間の生活に密接な關係があるので、多くの迷信を生み、天體と人事とを結びつけ、遂に占星術まで現はれるやうになつた。然し自然現象に就いて、其眞相を究めんとする人間の研究慾の爲、ヒッパルカスやトレミーの如き天文學者を生み、のち地動說で有名なコペルニカスが現はれたが、當時の天文觀測たるや甚だ幼稚なものであつて、人々は肉眼によつて觀測を行つて來たのである。

レンズを持ち、光を受けて、結んだ焦點によつて見えるといふ役割を演ずることから考へれば、吾々の肉眼も立派な一つの望遠鏡であつて、口徑僅か四分一吋に過ぎない小さいものであるが、明るい星なら十分に見ることが出來るので、數千年もの永い間、これを唯一の武器として天文を觀測して來たのである。

それが今から三百年前になつて始めて「望遠鏡」に筵を讓るやうになつたため、肉眼の能力は今の世の人々から忘れられた感があるが、今日から見ると玩具みたいなものでもガリレオが望遠鏡を作るまでは、天動說と地動說が數百年間も論爭されて來たことから見れば、望遠鏡の發明は、宇宙觀に一大轉換を齎し、その發達は今日の天文學に貢獻する處大なるものがある。

星圖

望遠鏡の發明者

望遠鏡は十七世紀の初めに發明されたものであるが、それに用ゆるレンズや反射鏡は相當古くから知られてゐた。レンズが眼鏡として用ひられるやうになつたのは一二八五年の頃で、老眼を救ふ目的で凸レンズが多く用ひられてゐた。當時は未だ學問が進まつてゐなかつたため、近眼する人も少く近眼などに氣がつかず、從つて凹レンズは扱はれてゐず、これ等を組合せて望遠鏡を作るといふ考へさへ起させる餘地もなく、一五七五年にモーロリカスが近眼と老眼とを論じたなかに、これは凸レンズと凹レンズを使つて直せると述べてゐ乍ら、遂に望遠鏡の發明には到らず、始めて一六〇八年に和蘭のミッデルブルグの眼鏡師ハンス・リパーシーによつて發明されたのである。

即ちその發明たるや誠に偶然のことで、彼の子ジーン・リパーシーが或る日仕事場の中で、眼の處に凹レンズを置き、眼から少し離れた處で凸レンズを置いて、窓外に見える教會の塔を見たところ、それが非常に近くに見えたことを父に告げたことが動機になつて望遠鏡を作るやうになつたと傳へられてゐる。彼の作つた最初の望遠鏡は長さ五〇糎、筒徑四糎、倍率は三四倍のもので、勿論焦點を合せる裝置もなく、至極簡單なものであつたが、彼はこれを「眼鏡」と呼び、その後これを和蘭の國會に提出し、獨占權の製造に關し三十年間の特許權を與へるか、又は自國のためにのみ作ることを條件として、適當な額の扶助料の下付を申請したので、國會はこの發明品を檢討せしめた上、九百フローリンで買上げたといふが、當時としては大發明で、歐州を驚歎せしめたものであつた。

リパーシーと望遠鏡の發明の先陣を爭ふ人にメチウスがある。彼は一六〇八年十月十七日にリパーシーの發明と同樣の機械を作つたと名乘つて出たが、果して同樣のものであつたかは明白ではない。又もう一人の同時代の發明家としては、リパーシーと同鄕の眼鏡師であつたヤンセンで、一六一〇年頃の發明となつてゐるが、今日では望遠鏡の發明はハンス・リパーシーで、その發明の動機を作つたのはハンスの子ジーンであるとされてゐる。

ガリレー式望遠鏡

望遠鏡の原理を究明し、これを天體觀測に使用したのは伊太利のガリレオ・ガリレーで、一六〇九年にリパーシーの發明の事を聞き、直ぐに光線屈折の學理を考へて、一つの望遠鏡を作つた。所謂ガリレー式望遠鏡はこれで、全く最初の發明者ではないが、他人の作つたものを目前で見ずに、學理から手製した事からいへば、ガリレーも發明者の一人として擧げて差支へない。この望遠鏡は凸凹レンズ組合せの長さ約五〇糎、直徑四糎、焦點距離七糎半のもので、これで木星の衛星、金星が三日月形に盈虧すること、太陽の黑點、月の山や海、及び銀河の構造を發見し、大いに新天文學を拓いたが、土星の環の眞相は倍率が少かつた爲に不幸にして知ることは出來なかつた。

然しガリレーの觀測が爲に眞の天文學の基礎となり、斯樣に大きな功績を殘したことは、彼の學問の然らしむるところもあつたが、彼の發明になる望遠鏡も與かつて力があつたのである。

ケプレルの望遠鏡

ガリレーが最初の望遠鏡を作つて間もない頃、惑星の運動の法則の發見者として有名なケプレルは凸レンズ二つを組合せて望遠鏡を作ることが出來ると彼の著書に書いたが、自身では作らなかつたらしい。一六三〇年に クリストフ・シャイネルといふ人がこの望遠鏡を作つて太陽の黑點など見たが、この式の望遠鏡は對物レンズと接眼レンズとの焦點が共通であるので、この焦點に物を置けば、その物と遠方の物標とが同時に見ることが出來るので、比較研究などの爲には非常に便利であるばかりでなく、倍率は幾らでも大きくすることが出來、視界もガリレイ式に比して大きいので、十七世紀の中頃からは多くの天文家はケプレル式を使ふ樣になり、中でも光の波動說を唱導した和蘭の天文學者クリスチャン・ホイゲンスはこの型の焦點距離約四米のもの(倍率五十倍)ものを作つて、一六五五年の三月に土星の衛星チタンを發見し、引續いて土星の環の祕密を解いた。ケプレル式の望遠鏡は、對物レンズの焦點距離と接眼レンズの焦點距離の比が倍率を表はすので、倍率の大きいものが欲しい場合は、兩レンズの焦點距離を、一つは長く一つは短くすればよいのであるが當時は色消レンズの製作法を知らなかつたので、矢鱈に短い接眼レンズを作る事も出來ず、多く對物レンズの焦點を長くすることに苦心した。

その後ジョヴァン二・カシニが長さ十米の望遠鏡を製作して土星の環の隙間即ちカシニ溝とその衛星レアを發見し、又四十米の望遠鏡で土星の第三、第四衛星テチスとヂオネを發見、又一七二二年にはブラッドレーが金星の直徑を測つたのは、實に七十米にも餘る長いものであつた。かうして高倍率を得る爲には、極端に長いものを作らねばならず、それだけ取扱に困難が起るため十八世紀頃の天文家たちの苦心は並大抵でなかつた。

反射望遠鏡の發明

望遠鏡は對物レンズの焦點距離を長くすればする程、倍率を高くすることが出來、又口徑を増せば明るくなるので、共に大きい程が望ましいのであるが鏡筒が餘りに長いことは取扱が困難であるので、口徑を大にして且つ鏡筒の短いものが理想である。ガリレー及ケプレル兩式のやうに對物にレンズを使つたものは、光の屈折を應用したもので、之を屈折望遠鏡と呼んでゐるが、この式では材質の點でも大きなものが得られないし、餘りにレンズの口徑を大にすることは、レンズの局面に歪が生ずる爲、今日の科學としては無暗に大きなものを作ることが出來ない。

世界最大のものとしては東京天文台には二十五吋六の天體寫眞用望遠鏡があるが、これでも世界第十六番目に大きいもので、世界第一といはれるものでも、米國のウイリアムス・ベーのヤーキース天文台にある四十吋のものが今日世界最大を誇つてゐる狀況である。屈折式は其他レンズの色收差等の多くの收差を除去しなければならない缺點があるので、對物レンズに代つて反射鏡を應用しようと思付いた人が相當早くからあつた。

一六六三年にスコットランドの科學者グレゴリーが二枚の凹面鏡を用ゐて星の像を焦點に結び、之を接眼鏡で擴大する原理を考案したのである。これをグリゴリー式といひ、拋物線鏡の中央に穴をあけて、小さい橢圓面鏡と組合せて物體を見ようといふので、像が正立するから景色用としてよいものであるが、當時は技術が幼稚であつたため、この發明品は完全なものが實現されなかつた。

次に一六六九年には有名な科學者ニュートンが光の分散を發見しレンズには色收差が免れることが出來ないといふことが明かになつたので、對物に拋物線鏡を用ひこれから反射して來る光を、四十五度に傾けた平面鏡又はプリズムで受けて、直角に筒外へ導き出して見るといふ型を考案し、自ら小さいものを作つて學士院へ寄附したりした。

又別に同じ年に佛蘭西のカスグランは凹面鏡と凸面鏡とを組合したカスグラン式を作つて、新しくて殆んど同時に三つの種類の型が發明された。

この樣に反射鏡を使つた望遠鏡を屈折式に對し反射望遠鏡と稱し、當時としては、屈折式を壓倒し、大いにその製作が流行し、殊に一七二三年に六分儀の發明者として有名な英人ハドリーが、徑六吋、焦點距離六十二吋半といふニュートン式反射望遠鏡を作つて、英國のグリニチ天文台の人々を驚かせたが、これは二百三十倍の倍率を持ち、ホイゲンスの百二十尺ケプレル式屈折望遠鏡に勝つたものとして、賞讃を得たといふが、その後彼々反射式の製造は進み、英國には望遠鏡製作業さへ現れたといひ、中でもゼームス・ショートは拋物線鏡の製作に巧であつたが、その死に際して、製作器具を破壞させて、その技術を誰にも傳へなかつたといふ事である。

反射望遠鏡の時代

一方屈折望遠鏡の方も一七五七年に色消レンズの發明によつて、望遠鏡製作上に一大革命を齎し、ニュートン以來の障害は取除かれた觀はあつたが、大きなフリント硝子材が得られなかつたので餘り進步は見なかつた。反射式はこの間に音樂家ウイリアム・ハーシェルの手によつて、大進步を遂げ、一七八一年には十六國の反射鏡で天王星を發見して一躍名声を擧げ、彼の一生の間に二千箇以上の鏡を磨いたといひ

一七七三年 反射鏡の製作を始める
一七七四年 長さ五呎半の望遠鏡完成
一七七五年 口徑六吋半(當時能率は世界一)の鏡を作り、天王星發見
一七七七年 十呎鏡完成
一七八一年 三十呎鏡の計畫
一七八三年 口徑十九吋、長さ二十呎の望遠鏡を作り、天王星の二衛星を發見
一七八五年 口徑四呎、長さ四十呎鏡の工作開始
一七八九年 右完成

といつた記錄を殘し、後には獨特のハーシェル式を考案したが、一八四五年には英國の貴族ロッス卿が七十二吋、同英人ラッセルは一八四六年に徑二呎のものを作り、更に一八五六年に獨逸の光學者スタインハイル及一八五七年には佛蘭西の物理學者フーコーによつて銀鍍反射鏡の發明が與かつて力あり、反射望遠鏡時代を作つて、ウイス・カルヴー及リッチー等の如き有名な鏡製作者を生んで、今日に及んでゐるが、反射望遠鏡は二十世紀になつてから、米國で大口徑の製作に力を入れ、天體寫眞の要求によつて、特殊な發達をしたものである。

それは反射鏡は前にも述べた通り、鏡筒の割に鏡徑を幾らでも大きく作ることが出來るので、製作技術上、屈折式より製作が容易である事、製作費が比較的低くてすむことなどが原因し、今日大口徑のものといへば、多く反射式を採用し、現在世界最大の望遠鏡としては、米國ウイルソン山天文台の口徑百吋のものが有名である。殊に二ケ年後に完成を傳へられてゐる、米國加州のパロマー山上に据ゑられる望遠鏡は今日世界一のウイルソン山の百吋の二倍の口徑(二百吋)を有する超大望遠鏡で、カーネギー財團の金力と相俟つて、今日の凡ゆる科學と工業の粹を傾倒して、製作を急がれてゐるが、これもカスグラン及ニュートン兩式の長所を採つた反射望遠鏡である。

望遠鏡の能率

望遠鏡は斯樣に三百年の沿革をもつて、急速に大進步を遂げ、口徑の大きなものへと躍進の一途を辿つてゐる。それは取りも直さず能力の最大を望むからであるが、望遠鏡の能力は、其直徑によつて異るからで、一つはレンズの直徑が增したゞけ、その平方に比例して星像が明るくなることは、普通鏡筒にでもよく現れるのと同理で、口徑が二倍になると、像の明るさは四倍になる。それに口徑が大となると物の識別する能力が增すので更に利益であるからである。口徑のセンチ數の十五倍以上の倍率を使ふと像は大きくなる計りで、望遠鏡としての能率は高まらない。專門的には色々の條件があるが、要するに望遠鏡の能率は使用し得られる倍率と分離能力如何にある。分離能力を實例にすると、十センチ(四吋)の望遠鏡では四十粁向ふにある約七寸離れたローソクの焰が區別して見える能力に等しいのである。【カツトは米國ウイルソン山の世界一望遠鏡】

プレヤデス星圖 (和名すばる) ギリシヤでは七人の姉妹が星になつたと傳へられる(テニッケ筆)

銀河の起源

人類の福祉增進に寄與する多き美擧

五藤光學研究所社長 五藤齊三

人生の目的は人各々の目標に從ひ、或は政治に經濟に報道に學藝にそれぞれの好む所に努力邁進するものであるが、其目標が物質的方面たると精神的方面たるとを問はず、究極する所は其の道に於ける眞理の探究把握に有ると云ふべきである。

如斯見地に立ちて人文發達の過去を顧みるに理論は實驗を導き實驗は新しき理論の基礎となり學問と實務は相關輪轉して人類多年の努力を集積し以て今日の燦然たる文化を建設せるものである。然るに近代文明の成果は社會組織を甚だしく複雜多岐ならしめ、動もすれば學問と實務とは遊離隔絶して理論のための理論を生じ、論爭反駁の混亂を來し實務の發達を阻害し國家社會の進運に惡影響を及ぼさんとする狀況に立至り文明の害惡なる言葉すら生ずるに至れるものである。

茲に於てか吾々の人生に於ては人文發達の淵源に立ち返り太古を思察して近代文化を再編成すべきであると思はるゝのである。

之れ即ち皇國の大精神に則り現代の理想を世界に宣揚せんとする新日本精神であつて宗教も思想も學問も實業も渾然一體を爲す總親和主義の發露でなければならぬ。

斯くの如き現代日本の指導精神に最も合致すべきものは天文である。天文は思想としても學問としても人類最古のものであり、最も新しきものであり、最も[illegible]のものであり、其蘊奧の深きものである。之を思想として見る時凡ゆる哲理の大宗を為す自然哲學は之より生れ、發達分岐して今日の思想論理の學問を完成し、相關聯して宗教思想の發達を促したが、既成宗教の元始的思想は何れも自然崇拜に淵源し今日の宗教哲學を完成したと云ふべきである。又之を科學的に見れば今日の基礎科學である物理化學數學は何れも天文に起源し、之を母體として發達し之を母體として動植物學、工學、經濟學等實利的學問の發展を促し以て隆々たる今日の經濟的社會組織の完成を見たものである。斯くて天文は學問中の學問として其蘊奧は思想宗教に連り趣味として藝術として將又經濟原理として人生に於ける各方面に關聯應用せられ渾然融和して人倫の大道を爲せるが之即ち時代精神と云ふべきである。

斯く觀じ來れば人生の目的は其目標の如何に不拘之を究極すれば天地の攝理を闡明把握して叡智の前進を計るに在りと云ふを得べく天文の研究こそは人類共同の福祉增進に資するものと云ふべきである。聞くならく、西暦今世紀の初葉に於て米國の富豪アンドリュー・カーネギー氏が其前半生の努力に依り贏ち得たる巨億の富を社會に還元せんとして財團を組織し病院學校其他救貧防貧事業等各種の社會事業に寄附を爲しつゝあるを聞及びたる有名なる天文學者ヘール博士はカーネギー翁に對し各種の社會施設に寄附を爲さるゝ事業より有意義なるは言をまたざるも天地の攝理を闡明して叡智の前進を計るべき天文研究機關を設くる事こそ最も偉大且つ有意義なる人類共同の福祉增進に寄與すべき事業ならずやと說き、翁の贊同を得て今日のウヰルソン山天文台を建設し世界第一の大望遠鏡を備へるに至れりと云ふ。此事は物質萬能の感ある米國に於ける事象として吾人の範とすべき事實と云ふべきである。

然しカーネギー翁はヘール博士の熱心なる勸誘に依り寄附を爲したものであるが、之に反し今回台灣日日新報社長河村徹氏が台北市に寄附せられたる天文台及天體望遠鏡は其規模形態に於てこそ小なりと雖も完全なる學術的專門機能であり、且つ何人の勸誘にも依らずして自發的に此經濟上には不生產的なる寄附を爲されたるはただに台灣文化の水準を高むるに止らず、我國是である日本精神の發揚にも貢獻すべく之こそは人類共同の福祉增進に寄與すべき崇高なる美擧と云ふべきである。米國に於ては個人寄附に依る天文台が數十に上ると聞くに我國に於ては殆んど之有るを聞かざるが、河村氏が先鞭を付けて今回の寄附を爲されたるは殊に意義深き事にして新日本文化の昂揚台灣より初まるの感深きものが有るのである。

因に東京に於ける東日天文館のプラネタリュームは一種の幻燈機械にして眞實の天空に接する事は出來ざるが、台日社寄附の天文台に於ては實際天空を覗いて宇宙の神秘に接するを得べく、尙一朝有事の際には臨戰用としても使用し得べきものである。來る昭和十六年九月には本島[illegible]の一角に皆既日食あり、此時こそ此望遠鏡が其威力を發揮して太陽物理學の研究に功績を殘すものとして大いに期待せらるゝものである。